

Prof.Dr. SELİM KAYACI

Kişisel Bilgiler

E-posta: selim.kayaci@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/selim.kayaci>

Biyografi

Prof. Dr. Selim KAYACI

1964 yılında Rize'nin Kalkandere ilçesinde doğdum. İlk ve orta öğrenimimi Rize'de tamamladım. Temmuz 1988'de İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesinden mezun oldum. Nevşehir'in Kaymaklı kasabasında 13 ay zorunlu hizmetimi, Diyarbakır 2. Taktik Hava Kuvvet Komutanlığında askerlik görevimi tamamladım. Ankara Acil Yardım ve Travmatoloji Hastanesinde asistanlık eğitimimi tamamlayıp aralık 1997' de nöroşirürji uzmanı oldum. Rize'de Kamu hastanelerinde ve Özel hastanede Nöroşirürji uzmanı olarak çalıştım. Mart 2011' de Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim dalına öğretim üyesi (Yrd. Doç) olarak atandım.

"Türk Nöroşirürji Derneği" mizin 545, "Spinal ve Periferik sinir cerrahi" grubumuzun 155 ve TOD'nin 365 no'lu üyesiyim. 2009-2014 tarihleri arasında ağırlıklı olarak beyin sapı ön ve arka yüzü vasküler anatomisi, kafa kaidesi nervus abducens anatomisi konularında kadavra üzerinde ve kronik subdural hematomların cerrahi tedavisi konuları üzerinde çalıştım. Bu konularla ilgili çalışmalarım ulusal ve uluslar arası dergilerde kabul edilmiş ve yayınlanmıştır. 1 Nisan-15 Mayıs 2011 tarihleri arasında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında ve 1-29 Şubat 2016 tarihleri arasında Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim dalında Klinik Fellow olarak çalıştım. 27 Temmuz-4 Eylül 2014 tarihleri arasında Bournemount/İngiltere' de Education First International Language Center da Dil eğitimi gördüm. Bu süre zarfında Bourneumount'da Londra'da ve Oxford'daki sağlık kurumlarında incelemelerde bulundum.

2014 yılında "Importance of the perforating arteries in the proximal part of the PICA for surgical approaches to the brain stem and fourth ventricle: an anatomical study" başlıklı çalışma ile TND Prof. Dr. Mahir Tevruz Bilimsel Araştırma birincilik ödülünü kazandım. Yine 2014 yılında Ankara Üniversitesinde yaptığımız " New practical landmarks to determine sigmoid sinus free zones for suboccipital approaches: an anatomical study" başlıklı çalışmamız " TND Prof Dr. Hamit Ziya Gökalp Genç Nöroşirürjiyen Teşvik" ikincilik ödülü kazandı. TND Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi grubumuz tarafından 2014 yılında yayınlanan " Temel Spinal Cerrahi" adlı kitapta "Servikal Spinal Cerrahi Komplikasyonları" bölümünün yazarlığını yaptım. Nisan 2015'de TND Yeterlilik Yazılı Sınavını ve Ekim 2015'de Türk Nöroşirürji Yeterlilik Sözlü Sınavını geçtim. 2 Mart 2016 tarihinde Gazi Üniversitesinde yapılan sınavda başarılı olup Üniversite Doçenti oldum.

Mart 2017 de Erzincan Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji anabilim Dalında göreve başladım. Halen bu kurumda anabilim dalı başkanı ve klinik sorumlusu olarak görevliyim. Temmuz 2021'de Profesör oldum. Makalelerime Google Akademi 324, Web of Science'da 251 kez atıfta bulunulmuş olup H indeksi 11'dir. Evli üç çocuk babasıyım. Temel düzeyde Almanca, orta düzeyce İngilizce biliyorum.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi Anabilim Dalı, Türkiye 2019 - Devam Ediyor
Tıpta Uzmanlık, Ankara Dr. Muhittin Ülker Acil Yardım ve Travmatoloji Hastanesi, Nöroşirürji Kl., Türkiye 1992 - 1997
Lisans, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Türkiye 1982 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Alt Servikal Travmalarda Tedavi Yöntemleri, Dr. Muhittin Ülker Acil Yardım ve Travmatoloji Hastanesi, Nöroşirürji Kl., 1997

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - 2021

Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - 2017

Dr.Öğr.Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - 2016

Uzman Dr., Özel Şar Hastanesi, Nöroşirürji Kl., 2007 - 2011

Uzman Dr., Rize Devlet Hastanesi, Nöroşirürji Kl., 1997 - 2007

Araştırma Görevlisi Dr., Dr. Muhittin Ülker Acil Yardım ve Travmatoloji Hastanesi, Nöroşirürji Kl., 1992 - 1997

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of clival bone growth on the localization of the abducens nerve at the petroclival region: a postmortem anatomical study**
KAYACI S., Ozveren M. F. , Bas O., AYBERK G., Aslan M. N. , Sam B., ARSLAN Y. K.
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, cilt.43, sa.6, ss.953-959, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Comparison of Thalamus Volume on Magnetic Resonance and Cadaveric Section Images**
KAYACI S., BAŞ O., BEYAZAL ÇELİKER F., ÜÇÜNCÜ Y., ARSLAN Y. K. , Ozveren M. F. , AYKOL Ş.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.30, sa.4, ss.491-500, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Effect of Vasa Vasorum on Basilar Artery Vasospasm Following Subarachnoid Hemorrhage**
Ozoner B., ÇAKIR T., KAYACI S., AYDIN M. D. , Aydın S., Demirci E.
WORLD NEUROSURGERY, cilt.131, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Relationship between subarachnoid and central canal hemorrhage and spasticity: A first experimental study**
KAYACI S., AYDIN M. D. , Ozoner B., ÇAKIR T., BAŞ O., ŞİPAL S.
JOURNAL OF SPINAL CORD MEDICINE, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Aortic Injury by Thoracic Pedicle Screw. When Is Aortic Repair Required? Literature Review and Three New Cases**
KAYACI S., ÇAKIR T., Dolgun M., ÇAKIR E., Bozok S., Temiz C., ÇAĞLAR Y. Ş.

WORLD NEUROSURGERY, cilt.128, ss.216-224, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VI. **Brachial Artery Vasospasm Caused by Cervical Dorsal Root Ganglion Degeneration After Subarachnoid Hemorrhage: An Experimental Study.**
Kayaci S., ÇAKIR T., AYDIN M. D. , Kanat A., Omeroglu M., LEVENT A., Kantarci A. M. , Diyarbakirli S., DEMİRCİ E.
World neurosurgery, cilt.126, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **A comparison of lateral ventricle volume estimation on magnetic resonance and cadaveric section images using the planimetry method**
Bas O., KAYACI S., BEYAZAL ÇELİKER F., ÜÇÜNCÜ Y., Ozveren M. F. , Yilmaz A., Altas H., Sahin B.
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.64, ss.264-268, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **A New Neuropathologic Mechanism of Blood pH Irregularities After Neck Trauma: Importance of Carotid Body-Glossopharyngeal Nerve Network Degeneration**
ÇAKIR T., KAYACI S., AYDIN M. D. , Ozoner B., ÇALIK İ., Altinkaynak K.
WORLD NEUROSURGERY, cilt.125, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Long-Term Outcomes of a New Minimally Invasive Approach in Chiari Type 1 and 1.5 Malformations: Technical Note and Preliminary Results**
Kotil K., Ozdogan S., KAYACI S., Duzkalir H. G.
WORLD NEUROSURGERY, cilt.115, ss.407-413, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Petrobasilar, petroclival or petrosphenoidal canal of the abducens nerve**
Ogden M., Ozveren M. F. , KAYACI S.
ACTA NEUROCHIRURGICA, cilt.159, sa.11, ss.2145-2146, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Unexpected Rupture of a Giant Lobulated Thrombotic Middle Cerebral Artery Aneurysm and Emergency Surgical Treatment With Thrombectomy: A Case Report and Review of the Literature**
Koksal V., Kayaci S.
IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL, cilt.18, sa.8, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Split Rib Cranioplasty for Frontal Osteoma: A Case Report and Review of the Literature**
Koksal V., Kayaci S., BEDİR R.
IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL, cilt.18, sa.7, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Long term results of lumbar sequestrectomy versus aggressive microdiscectomy**
Kotil K., Koksal N. S. , Kayaci S.
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.21, sa.10, ss.1714-1718, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Reduction and arthrodesis with sublaminar spiral silk in atlantoaxial joint instability**
Kotil K., BİLGİLİ M. G. , Kayaci S.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.48, sa.4, ss.443-448, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Effect of Inner Membrane Tearing in the Treatment of Adult Chronic Subdural Hematoma: A Comparative Study**
Kayaci S., KANAT A., KÖKSAL V., ÖZDEMİR B.
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, cilt.54, sa.5, ss.363-373, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **The role of sympathectomy on the regulation of basilar artery volume changes in stenocclusive carotid artery modeling after bilateral common carotid artery ligation: an animal model**
Eseoglu M., YILMAZ I., KARALAR M., AYDIN M. D. , Kayaci S., Gundogdu C., GÜNALDI O., ÖNEN M. R.
ACTA NEUROCHIRURGICA, cilt.156, sa.5, ss.963-969, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Variations of the vertebrobasilar circulation and its impact on the neurosurgical interventions reply**
Kayaci S.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.119, ss.133-134, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Importance of the perforating arteries in the proximal part of the PICA for surgical approaches to the brain stem and fourth ventricle - an anatomical study**
Kayaci S., Caglar Y. S. , BAŞ O., ÖZVEREN M. F.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.115, sa.10, ss.2153-2158, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **New Practical Landmarks to Determine Sigmoid Sinus Free Zones for Suboccipital Approaches: An Anatomical Study**

- Ugur H. C. , Dogan I., Kahilogullari G., Al-Beyati E. S. M. , Ozdemir M., Kayaci S., Comert A.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.24, sa.5, ss.1815-1818, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Intracranial Chronic Subdural Hematoma Occurring Six Months After Spinal Anaesthesia: A Case Report**
Kayaci S., Koksal V., Kirbas S., Tomak Y., Ozveren M. F.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.30, sa.4, ss.796-800, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Primary Osteoma of the Orbit with Atypical Facial Pain: Case Report and Literature Review**
Kayaci S., KANAT A., GÜÇER H., SEÇKİN H.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.22, sa.3, ss.389-392, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Angiosarcoma of the liver with metastasis to the cervical spine cured with the treatment of thalidomide and radiotherapy**
Kayaci S., Yildiz O., GÜÇER H., Mandel N. M.
ACTA NEUROCHIRURGICA, cilt.154, sa.2, ss.369-370, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Role of neuron density of the stellate ganglion on regulation of the basilar artery volume in subarachnoid hemorrhage: An experimental study**
Kayaci S., KANAT A., AYDIN M. D. , MÜSLÜMAN A. M. , Eseoğlu M., KARALAR M., Gundogdu C.
AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL, cilt.165, sa.2, ss.163-167, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Interdural Hematoma Extending From the Clivus to the Spinal Epidural Space in an Intracranial Aneurysm Case**
ÖZVEREN M. F. , Kayaci S., AYBERK G.
NEUROSURGERY, cilt.69, sa.6, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Are Traumatic Retroclival Hematomas Located Epidurally, Interdurally, or Subdurally?**
Ozveren M. F. , Ayberk G., Kayaci S.
NEUROSURGERY, cilt.69, sa.5, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Subarachnoid, Subdural and Interdural Spaces at the Clival Region: An Anatomical Study**
AYBERK G., Ozveren M. F. , ASLAN S., YAMAN M. E. , YAMAN O., Kayaci S., Tekdemir I.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.21, sa.3, ss.372-377, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **When Is Duraplasty Required in the Surgical Treatment of Chiari Malformation Type I Based on Tonsillar Descending Grading Scale?**
YILMAZ A., KANAT A., MÜSLÜMAN A. M. , ÇÖLAK I., Terzi Y., Kayaci S., AYDIN Y.
WORLD NEUROSURGERY, cilt.75, sa.2, ss.307-313, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **One of the giants of neurological surgery left us more than a decade ago, and neurosurgical literature did not show much interest**
KANAT A., Kayaci S., Yazar U., ŞAHİN Y., YAMAN O., GÜVERCİN A. R.
Neurologia i Neurochirurgia Polska, cilt.45, sa.1, ss.63-67, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Posterior transodontoid fixation: A new fixation (Kotil) technique**
KOTİL K., Köksal N., Kayaci S.
Journal of Craniovertebral Junction and Spine, cilt.2, sa.1, ss.41-45, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Chronic subdural hematoma in adults: why does it occur more often in males than females? Influence of patient's sexual gender on occurrence.**
Kanat A., Kayaci S., Yazar U., Kazdal H., Terzi Y.
Journal of neurosurgical sciences, cilt.54, sa.3, ss.99-103, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **What makes Maurice Ravel's deadly craniotomy interesting? Concerns of one of the most famous craniotomies in history**
KANAT A., Kayaci S., Yazar U., YILMAZ A.
ACTA NEUROCHIRURGICA, cilt.152, sa.4, ss.737-742, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Artifacts in cranial MRI caused by extracranial foreign bodies and analysis of these foreign bodies**

- KAYACI S., Tabak A., Durur-Subasi I., ELDEŞ T., KÖKSAL V., ŞİRİN M., ARSLAN Y. K.
INDIAN JOURNAL OF RADIOLOGY AND IMAGING, cilt.29, sa.3, ss.299-304, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Supratentorial Extraventricular Anaplastic Ependymoma Presented With Headache in Pregnancy: Case Report and Review of the Literature**
Köksal V., Kayacı S.
J Med Cases, cilt.7, sa.7, ss.274-281, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Petroclival canal: a rare passage of the abducens nerve at the petroclival region-anatomic variation**
Kayacı S.
Jacobs Journal of Anatomy, cilt.3, sa.5, ss.8-11, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **A Transdural Approach for Lower Lumbar Burst Fractures. A Novel (Kotil) Technical Note**
Kotil K., Kayacı S.
Journal Spine, cilt.2, sa.4, ss.52-66, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Antikoagülan ve antiplatelet ilaç kullanımı sonucu parapleji gelişen spontan torasik spinal epidural hematoma Bir olgu ve Derleme**
KAYACI S., KOTİL K.
. Türk Nöroşirurji Dergisi, cilt.24, ss.24-30, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Hangman Fracture Treated Using Cervical Collar Case Report**
KÖKSAL V., KAYACI S., COŞKUN S.
JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE CASE REPORTS, cilt.5, sa.4, ss.127-130, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Peroneal Sinir Felci Ameliyat Edilen Sekiz Olgunun Özellikleri ve Tedavi Sonuçları**
KAYACI S., KÖKSAL V., KIRBAŞ S.
MEDICAL BULLETIN OF SISLI ETFAL HOSPITAL, ss.141-5, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Glioblastoma multiforme mimicking falx meningioma with achondroplasia Case report**
KAYACI S., ŞENGÖZ A., KÖKSAL V., GÜNVER F., KILIÇ K.
Neurosurgery Q, cilt.24, ss.53-55, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Vertebrobaziler Sistemdeki Varyasyonların Klinik ve Cerrahi Önemi Anatomik çalışma**
KAYACI S., KOTİL K., ÜÇÜNCÜ Y., ÖZVEREN M. F.
Türk Nöroşirurji Dergisi, cilt.24, ss.7-14, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Posterior inferior serebellar arterin Orijinindeki Varyasyonların Önemi Anatomik çalışma**
KAYACI S., ÇAĞLAR Ş., KOTİL K.
Journal of Neurological Science, cilt.31, ss.155-163, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Lumbosakral root anomalilerinin herniye disk ile olan ilişkisi**
KAYACI S., KÖKSAL V., ÇAĞLAR Y. Ş.
Türk Nöroşirurji Dergisi, cilt.24, ss.15-19, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Prematür bebeklerde gelişen germinal matriks kanamaları Derleme**
KÖKSAL V., KAYACI S., ERTÜRK C., TÜMTÜRK A.
Seçuk Pediatri, cilt.1, ss.248-257, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Galen veni anevrizması Derleme**
KÖKSAL V., KAYACI S., TÜMTÜRK A.
Selçuk Pediatri, cilt.1, ss.241-247, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Akut İskemik İnmede Son Yaklaşımlar Literatür Özeti**
KAYACI S., GÜRKAŞ E., BİLEN Ş., AYBERK G., ÖZVEREN M. F.
Türk Serebrovasküler hastalıklar Dergisi, cilt.17, ss.49-54, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Cervical Surgical Coomplikations (Capter 46).

YILDIZ C., KAYACI S., ARSLANTAŞ A.

Principles of Spine Surgery ed 1 46 pp, A.Fahir Özer, Ali Arslantaş, Sedat Dalbayrak, Editör, Intertip publishing

house. İzmir,, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. COMPARISON OF LATERAL VENTRICLE VOLUME ON MAGNETIC RESONANCE ANDCADAVERIC SECTION IMAGES

BAŞ O., KAYACI S., BEYAZAL ÇELİKER F., ÜÇÜNCÜ Y., ÖZVEREN M. F.

Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 25 - 26 Kasım 2017

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kayacı S., TND 33. Bilimsel Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Nisan 2019

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):223

h-indeksi (WOS):9

Ödüller

Uğur H. Ç. , Doğan İ., Kahiloğulları G., Kayacı S., Prof Dr. Hamit Ziya Gökalp Genç Nöroşirurjiyen Teşvik” ikincilik ödülü, Türk Nöroşirürji Derneği, Eylül 2013

Kayacı S., Çağlar Y. Ş. , Baş O., Özveren M. F. , Prof. Dr. Mahir Tevruz Bilimsel Araştırma birincilik ödülü, Türk Nöroşirürji Derneği, Ağustos 2013

Sanatsal Etkinlik

Kayacı S., Türk Nöroşirürji Derneği Dr. Selim Kayacı Resim Sergisi, Kişisel Sergi, Nisan 2012

Kayacı S., Türkiye İş Bankası Dr. Selim Kayacı Resim Sergisi, Kişisel Sergi, Aralık 2004

Kayacı S., Türkiye Emlak Bankası "Dr. Selim Kayacı Resim Sergisi", Kişisel Sergi, Haziran 1996