

Doç. Dr. ARZU HIZAY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 249 6950](tel:+902422496950)

E-posta: hizay@akdeniz.edu.tr

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

Posta Adresi: hizay@akdeniz.edu.tr



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5886-0714

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-7149-2017

Yoksis Araştırmacı ID: 125113

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi, Türkiye 2010 - 2016

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2001 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim Becerilerinin Geliştirilmesi ve Eğitici Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ), Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2016

Sağlık ve Tıp, Üst Ekstremitede Teorik ve Kadavra Uygulamalı Cerrahi Yaklaşımlar Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı, 2015

Sağlık ve Tıp, Genişletilmiş Dirsek Kadavra Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EndnoteX3 Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2014

Sağlık ve Tıp, Pelvis-Asetabulum Kırıkları Cerrahi Tedavisi Uygulamalı Eğitim Toplantısı, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2012

Sağlık ve Tıp, Ayak Bileği Temel Artroskopisi Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2012

Sağlık ve Tıp, Pelvis-Asetabulum Kırıkları Cerrahi Tedavisi Uygulamalı Eğitim Toplantısı, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2011

Sağlık ve Tıp, Dirsek Artroskopisi Kadavra Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2010

Sağlık ve Tıp, Balloon Kyphoplasty Course, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2009

Sağlık ve Tıp, Sinir Rejenerasyon Çalışmaları, Köln Üniversitesi, 2009

Sağlık ve Tıp, Kadavra Endoskopik Sinüs Cerrahisi Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2009

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2009

Sağlık ve Tıp, Sinir Rejenerasyon Çalışmaları, Köln Üniversitesi, 2008

Sağlık ve Tıp, Arthroscopy And Spinal Surgery, Köln Üniversitesi, 2008

Sağlık ve Tıp, Periferik Sinir Diseksiyon Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2008

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanlarına Temel Yaklaşım Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, N.Hypoglossus'un Epinöral Pencere ile Minimal Hasarı Sonrası Aorta "Y" Tüpünün Uç-Yan Hypoglossal Fasiyal Sinir Tamirinde Kullanımı: Vibriseal Fonksiyon, Kollateral Aksonal Dallanma ve Motor Son Plak Poliinnervasyon Paterninin Kombine Analizi, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi Anabilim Dalı, 2016

Yüksek Lisans, Siyatik Siniri Besleyen Vasa Nervorum'un Kaldırılması sonrası oluşan Dejenerasyon Alanlarının Morfometrik incelenmesi ve FK506'nın bu dejenereasyon üzerine etkisi , Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi, 2008

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Anatomi

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Dönem I IV.Ders Kurulu Sırt ve Ense Kasları, Lisans, 2023 - 2024

Dönem I III.Ders Kurulu Bacak ve Ayak Bölgesi Kasları, Lisans, 2023 - 2024

Dönem I IV.Ders Kurulu Karın Ön Duvarı Kas ve Oluşumları, Lisans, 2023 - 2024

Diş Hekimliği Fakültesi 1.sınıf Boyun ön ve yan bölgeleri, boyun kökü, suboccipital bölge ve periferik oluşumları, Lisans, 2023 - 2024

Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2023 - 2024

Dönem I IV.Ders Kurulu Columna Vertebralis Ve Göğüs Kafesi, Lisans, 2023 - 2024

Dönem II Iv.Ders Kurulu Erkek Genital Sistem Organları, Lisans, 2023 - 2024

Diş Hekimliği Fakültesi 2.Sınıf Diencephalon,Rhinencephalon, Lisans, 2023 - 2024

Dönem I III. Ders Kurulu Uyluk Bölgesi Kasları, Lisans, 2023 - 2024

Dönem I IV.Ders Kurulu İnguinal Bölge Anatomisi, Lisans, 2023 - 2024

Diş Hekimliği Fakültesi 1.Sınıf Boyun Kasları , Lisans, 2023 - 2024

Dönem II Iv.Ders Kurulu Pelvik Taban, Lisans, 2023 - 2024

Diş Hehimliği Fakültesi 2.Sınıf Bulbus, Pons, Mesencephalon, Cerebellum, Lisans, 2023 - 2024

Dönem I III.Ders Kurulu Gluteal Bölge Kasları, Lisans, 2023 - 2024

Fizik Tedavi ve Rahabilitasyon Bölümü, Lisans, 2023 - 2024

Dönem I IV.Ders Kurulu Presakral Vertebralar ve Costalar, Lisans, 2023 - 2024

Hemşirelik Fakültesi 1. sınıf Periferik Sinir Sistemi, Lisans, 2023 - 2024

Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2023 - 2024

Diş Hekimliği Fakültesi 2.Sınıf M.S.S'ne Giriş, Medulla Spinalis Morfolojisi, Lisans, 2023 - 2024

Hemşirelik Fakültesi 1.Sınıf Solunum Sistemi, Lisans, 2023 - 2024

Diş Hekimliği Fakültesi 1.Sınıf Dolaşım Sistemine Giriş, Sinir Sistemine Giriş, Lisans, 2023 - 2024

Hemşirelik Fakültesi 1.Sınıf Endokrin Sistem , Lisans, 2023 - 2024

Akdeniz Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Antrenörlük Eğitimi Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2022 - 2023

Diş hekimliği Fakültesi 1.sınıf Üst Ekstremitte Kemik ve Eklemleri, Lisans, 2023 - 2024

Dönem II III.Ders Kurulu Lımbik Sistem, Lisans, 2023 - 2024

Dönem II II.Ders Kurulu Böbrek Anatomisi, Üreter ve Mesane, Lisans, 2023 - 2024

Spor Bilimleri Fakültesi Rekreasyon Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2022 - 2023

Spor Bilimleri Fakültesi Yöneticilik Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2022 - 2023

Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2021 - 2022

Akdeniz Üniversitesi, Kumluca Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2021 - 2022

Akdeniz Üniversitesi, Kumluca Sağlık Bilimleri Fakültesi, Çocuk Gelişimi Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2021 - 2022

Akdeniz Üniversitesi, Kumluca Sağlık Bilimleri Fakültesi, Çocuk Gelişimi Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2020 - 2021

Akdeniz Üniversitesi, Kumluca Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü Anatomi Dersi, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Lactobacillus acidophilus regulates abnormal serotonin availability in experimental ulcerative colitis**
Hizay A., Dağ K., Öz N., Çomak Göçer E. M., Özbey Ünlü Ö., Uçak M., Keleş Çelik N.
ANAEROBE, cilt.80, sa.102710, ss.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Probiotics in Experimental Ulcerative Colitis: Mast Cell Density and Neuronal Hypertrophy.**
Hizay A., Keleş-Çelik N., Acar N., Çomak-Göçer E. M., Şekerci R., Öz N., Gölal E., Elpek G. Ö.
The Turkish journal of gastroenterology : the official journal of Turkish Society of Gastroenterology, cilt.33, sa.10, ss.822-830, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of Ultrasound Therapy on Expression of Vascular Endothelial Growth Factor, Vascular Endothelial Growth Factor Receptors, CD31 and Functional Recovery After Facial Nerve Injury.**
HİZAY A., ÖZSOY U., Savas K., YAKUT UZUNER S., Özbey Ö., Akkan S. S., BAŞŞİ P.
Ultrasound in medicine & biology, cilt.48, sa.8, ss.1453-1467, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Three-dimensional objective evaluation of facial palsy and follow-up of recovery with a handheld scanner**
ÖZSOY U., UYSAL H., HİZAY A., ŞEKERCİ R., YILDIRIM Y.
JOURNAL OF PLASTIC RECONSTRUCTIVE AND AESTHETIC SURGERY, cilt.74, sa.12, ss.3404-3414, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Assessment of axonal sprouting and motor performance after hypoglossal-facial end-to-side nerve repair: experimental study in rats**
SARIKCIOĞLU L., HİZAY A., ÖZSOY U., Kandemir Y. B., ŞEKERCİ R., Angelov D. N.
EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH, cilt.238, sa.6, ss.1563-1576, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of Pulsed and Continuous Ultrasound Therapy on the Degree of Collateral Axonal Branching at the Lesion Site, Polyinnervation of Motor End Plates, and Recovery of Motor Function after Facial Nerve Reconstruction.**
Ozsoy U., Ogut E., Sekerci R., Hizay A., Rink S., Angelov D. N.
Anatomical record (Hoboken, N.J. : 2007), cilt.302, ss.1314-1324, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Assessment of reproducibility and reliability of facial expressions using 3D handheld scanner**
ÖZSOY U., ŞEKERCİ R., HİZAY A., YILDIRIM Y., UYSAL H.
JOURNAL OF CRANIO-MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.47, sa.6, ss.895-901, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Occipital artery arising from the internal carotid artery: a case report**
ÖZGÜR Ö., SİNDEL M., HİZAY A., ÖZTÜRK S., Aytac G., Sindel T.
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, cilt.39, sa.2, ss.219-222, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Temporal and spatial distribution of the aquaporin 1 in spinal cord and dorsal root ganglia after traumatic injuries of the sciatic nerve**
Kaya Y., ÖZSOY U., DEMİR N., HİZAY A., Suzen L. B., Angelov D. N., SARIKCIOĞLU L.
CHILD'S NERVOUS SYSTEM, cilt.30, sa.10, ss.1679-1686, 2014 (SCI-Expanded)

- X. **Manual stimulation of the whisker pad after hypoglossal-facial anastomosis (HFA) using a Y-tube conduit does not improve recovery of whisking function**
ÖZSOY U., DEMİREL B. M., HİZAY A., Ozsoy O., Ankerne J., Angelova S., SARIKCIOĞLU L., Ucar Y., TURHAN M., Dunlop S., et al.
EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH, cilt.232, sa.6, ss.2021-2033, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Use of a Y-Tube Conduit After Facial Nerve Injury Reduces Collateral Axonal Branching at the Lesion Site But Neither Reduces Polyinnervation of Motor Endplates Nor Improves Functional Recovery**
HİZAY A., ÖZSOY U., DEMİREL B. M., ÖZSOY Ö., Angelova S. K., Ankerne J., Sarikcioglu S., Dunlop S. A., Angelov D. N., SARIKCIOĞLU L.
NEUROSURGERY, cilt.70, sa.6, ss.1544-1556, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Correlation of the summary method with learning styles**
SARIKCIOĞLU L., ŞENOL Y., YILDIRIM F. B., HİZAY A.
ADVANCES IN PHYSIOLOGY EDUCATION, cilt.35, sa.3, ss.290-294, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **A unique case with splitting of the median nerve by the ulnar artery**
HİZAY A., SARIKCIOĞLU L.
ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY, cilt.52, sa.2, ss.723-724, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Does FK506 reduce the size of the watershed area after vascular injury of the sciatic nerve?**
HİZAY A., DEMİREL B. M., Gokhan G., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N.
ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY, cilt.52, sa.3, ss.1077-1080, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Hypoglossal-facial anastomosis (HFA) over a 10 mm gap bridged by a Y-tube-conduit enhances neurite regrowth and reduces collateral axonal branching at the lesion site**
ÖZSOY U., DEMİREL B. M., HİZAY A., ÖZSOY Ö., Ankerne J., Angelova S., SARIKCIOĞLU L., Ucar Y., Angelov D. N.
RESTORATIVE NEUROLOGY AND NEUROSCIENCE, cilt.29, sa.4, ss.227-242, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Immunosuppressive Agent FK506 Prevents Subperineurial Degeneration and Demyelination on Ultrastructural and Functional Analysis**
Utuk A., SARIKCIOĞLU L., DEMİREL B. M., DEMİR N.
CURRENT NEUROVASCULAR RESEARCH, cilt.6, sa.4, ss.252-258, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of Online Education Methods versus Traditional Anatomy Teaching for Medical Students during the COVID-19 Pandemic**
HİZAY A., ŞENOL Y.
Tıp Eğitimi Dünyası, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Tuzak Nöropatiler” Özel Çalışma Modülü’nün Öğrenme Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi: Deneysel Çalışma**
Effect of Special Study Module of Entrapment Neuropathy on Learning: Experimental Study
HİZAY A., ŞENOL Y.
TIP EĞİTİMİ DÜNYASI, cilt.19, sa.59, ss.29-35, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Metoptic Canal and Warwick's Foramen: Incidence and Morphometric Analysis by Several Reference Points in the Human Orbit**
HİZAY A., SİNDEL M.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.51, sa.1, ss.1-4, 2019 (ESCI)
- IV. **Effect of FK506 administration in alpha motor neurons after primary and delayed repair of the sciatic nerve**
ÖZSOY U., YILDIRIM F. B., Demirel B. M., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., SÜZEN L. B., OĞUZ N.
International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, cilt.10, sa.1, ss.30-39, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **FGF-2 is required to prevent astrogliosis in the facial nucleus after facial nerve injury and mechanical stimulation of denervated vibrissal muscles**
HİZAY A., Seitz M., Grosheva M., Sinis N., Kaya Y., Bendella H., Sarikcioglu L., Dunlop S. A., Angelov D. N.
Journal of Biomedical Research, cilt.30, sa.2, ss.142-148, 2016 (Scopus)

- VI. **Four-headed biceps brachii, three-headed coracobrachialis muscles associated with arterial and nervous anomalies in the upper limb**
Çatlı M., ÖZSOY U., Kaya Y., HİZAY A., YILDIRIM F. B., SARIKCIOĞLU L.
Anatomy and Cell Biology, cilt.45, sa.2, ss.136-139, 2012 (ESCI)
- VII. **Variation of the supernumerary head of the biceps brachii muscle: two case reports and literature review**
DÖNMEZ B. Ö., DEMİREL B. M., ÖZSOY U., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L.
Anatomy, cilt.4, sa.1, ss.63-66, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Sinir Sistemi**
Hizay A.
Sağlık Bilimleri İçin Resimli Temel İnsan Anatomisi, Prof. Dr. Muzaffer Sindel, Editör, İstanbul Kitabevi, İstanbul, ss.287-328, 2024
- II. **Sinir Sistemi**
HİZAY A.
Sağlık Bilimleri İçin Temel İnsan Anatomisi, SİNDEL MUZAFFER, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.163-191, 2022
- III. **Anatomiye Giriş**
HİZAY A.
Sağlık Bilimleri İçin Temel İnsan Anatomisi, SİNDEL MUZAFFER, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.1-7, 2022
- IV. **Sinir Sistemi**
Hizay A.
Sağlık Bilimlerine Yönelik Sistematik Anatomi, Mutluay Ş., Editör, Göktuğ Yayınevi, Ankara, ss.245-301, 2021
- V. **Baş ve Boyun**
SİNDEL M., SÜZEN L. B., PELİN İ. C., YILDIRIM F. B., KELEŞ ÇELİK N., KÜRKÇÜOĞLU A., TATAR İ., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., ÖKTEM H., ÖZSOY U., et al.
Öğrenciler için Gray's Anatomi, Meserret Cumhuriyet, Beliz Taşcıoğlu, Selçuk Tunalı, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevi, Ankara, ss.837-1129, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Türk Popülasyonuna Ait İnsan Kafataslarında Cinsiyet Tahmini İçin Çeşitli Üçgen Alanların Morfometrik Analizi**
HİZAY A.
10. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Ağustos 2022, ss.836-842
- II. **Left Sided Asymmetry In Human Dry Skull: Anthropometric Analysis**
HİZAY A.
2. ULUSLARARASI SPOR ANTROPOLOJİ BESLENME ANATOMİ ve RADYOLOJİ KONGRESİ, Nevşehir, Türkiye, 20 - 23 Temmuz 2020
- III. **THREE-DIMENSIONAL MORPHOMETRIC ANALYSES OF FACIAL FUNCTIONS AFTER FACIAL PALSY**
ÖZSOY U., UYSAL H., HİZAY A., ŞEKERCİ R., YILDIRIM Y.
XI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CLINICAL ANATOMY, Varna, Bulgaristan, 2 - 04 Ekim 2020, cilt.52, ss.41
- IV. **Facioscapulohumeral Muscular Dystrophy (FSHD) has a Talk with Endocrinologic Parameters: Estradiol, Progesterone and Testosterone**
HANGÜL C., ÖZSOY U., HİZAY A., BOZKURT S., BİLGE U., ÖZDEM S., ALTUNBAŞ H. A., UYSAL H., KOÇ A. F., KARAÜZÜM S.

FSH Society International Research Congress, 19 - 20 Haziran 2019

- V. **Fasioskapulohumeral Musküler Distrofide Yüz Morfolojisi Ve Klinik Şiddetin Hormonlarla İLiŞKiSi**
HANGÜL C., ÖZSOY U., HİZAY A., BOZKURT S., BİLGE U., ÖZDEM S., ALTUNBAŞ H. A., UYSAL H., KOÇ F., KARAÜZÜM S.
53. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017, ss.330
- VI. **End to side hypoglossal facial coaptation with a Y tube conduit after minimal damage of hypoglossal nerve**
SARIKCIOĞLU L., HİZAY A., ÖZSOY U., ŞEKERCİ R., Angelov D.
17. Turk Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, cilt.10, ss.91-205
- VII. **Learning styles of first years medical students in anatomy courses**
HİZAY A., ŞENOL Y., ÖZSOY U., ŞEKERCİ R., KARAKOYUN Z., SÜZEN L. B.
17.Ulusal Turk Anatomi Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, cilt.10, ss.91-205
- VIII. **Sinkinezinin video tabanlı hareket analiz sistemi ile değerlendirilmesi**
SARIKCIOĞLU L., ÖZSOY U., HİZAY A., Kaya Y., ÖZSOY Ö., TURHAN M., Angelov D.
15. Ulusal Anatomi Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2013
- IX. **Coracobrachialis in nadir görülen bir varyasyonu**
HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., DÖNMEZ B. Ö., ÖZSOY U.
15. Ulusal Anatomi Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2013
- X. **Siyatik sinirin yarı kesi modelinde VEGF ekspresyonunun incelenmesi**
Demirel B. M., Soygür B., Satı L., Hizay A., Tanrioer G., Özsoy U., Öztürk S., Sarikcioglu L., Demir N., Oğuz N.
15. Ulusal Anatomi Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2013, ss.110
- XI. **M.coracobrachialis'in nadir görülen bir varyasyonu**
HİZAY A., Sarikcioglu L., DÖNMEZ B. Ö., ÖZSOY U.
15. Ulusal Anatomi Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2013, ss.148
- XII. **Farklı hasar modellerinde siyatik sinirin morfolojik ve ultrastruktürel analizi**
Demirel B., Satı G. L., Hizay A., Tanrioer G., Ozsoy U., Ozturk S., Demirtop A., Sarikcioglu L., Demir N., Oğuz N.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013
- XIII. **A case with variant insertion of the coracobrachialis muscle**
SARIKCIOĞLU L., DÖNMEZ B. Ö., ÖZSOY U., HİZAY A.
108th Annual Meeting of Anatomische Gesellschaft , Magdeburg, Germany, 22 - 25 Mart 2013
- XIV. **Watershed area after vascular injury of the sciatic nerve: effect of tacrolimus on size of watershed Areas**
HİZAY A., Demirel B. M., OCAK G. A., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N.
4th International symposium of clinical and applied anatomy (ISCAA) &14th National congress of Anatomy, Ankara, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2012, ss.149
- XV. **A case with muscular,arterial and nervous variation upper limb**
Çatlı M., ÖZSOY U., Kaya Y., HİZAY A., YILDIRIM F. B., SARIKCIOĞLU L.
4 th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Ankara, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2012, ss.136
- XVI. **Role of the vasa nervorum on nourishment of the sciatic nerve**
SARIKCIOĞLU L., DEMİREL B. M., YILDIRIM F. B., HİZAY A., DEMİR N., OĞUZ N.
4. ISCAA VE 14. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2012, ss.136
- XVII. **Hypoglossal facial anastomosis by means of Aorta Y tube conduit after facial nerve injury A combine analysis**
SARIKCIOĞLU L., ÖZSOY U., DEMİREL B. M., HİZAY A., ÖZSOY Ö., Ankerne J., Angelova S., YAŞAR U., Angelov D.
47th Annual Congress of the European Society for Surgical Research, Lille-France, 6 - 09 Haziran 2012
- XVIII. **Morphological analysis of neovascularisation of sciatic nerve after applying different sciatic nerve injury models**
DEMİREL B. M., SATI G. L., HİZAY A., TANRIÖVER G., ÖZSOY U., ÖZTÜRK S., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., OĞUZ N.
14. Ulusal Anatomi Kongresi ve 4. ISCAA - International Symposium of Clinical and Applied Anatomy; Ankara, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2012, cilt.6
- XIX. **Facial nerve repair over an aorta Y tube conduit reduces the degree of collateral axonal branching**

at the lesion site

ÖZSOY U., HİZAY A., DEMİREL B. M., ÖZSOY Ö., Angelova S., SARIKCIOĞLU L., Angelov D.

47th Annual Congress of the European Society for Surgical Research, Lille-France, 6 - 09 Haziran 2012

- XX. **Examination of VEGF expression on crush injury model of the sciatic nerve**
DEMİREL B. M., SOYGÜR G. B., SATI G. L., HİZAY A., TANRIÖVER G., ÖZSOY U., ÖZTÜRK S., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., OĞUZ N.
14. Ulusal Anatomi Kongresi ve 4. ISCAA - International Symposium of Clinical and Applied Anatomy; Ankara., Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2012, cilt.6
- XXI. **11 mm uzunluğundaki Y tüp yardımıyla yapılan hipoglossal-fasiyal anastomozun sinir oluşumu ve kollateral dallanmanın azaltılmasına katkısı**
ÖZSOY U., Demirel B. M., HİZAY A., ÖZSOY Ö., ANKERNE J., ANGELOVA S., Sarikcioglu L., UCAR Y., Angelov D. N.
10.Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011, ss.131
- XXII. **Ulnar arter tarafından ikiye ayrılan median sinir olgusu**
HİZAY A., Sarikcioglu L.
10.Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011, ss.191
- XXIII. **Siyatik sinirin farklı hasar modellerinde sinirin morfolojik ve ultrastrüktürel analizi**
Demirel B. M., Satı L., HİZAY A., TANRIÖVER G., ÖZSOY U., Öztürk S., Sarikcioglu L., Demir N., OĞUZ N.
10.Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011, ss.228
- XXIV. **Siyatik sinirin farklı hasar modellerinde sinirin morfolojik ve ultrastrüktürel analizi**
DEMİREL B. M., SATI G. L., HİZAY A., TANRIÖVER G., ÖZSOY U., ÖZTÜRK S., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., OĞUZ N.
10th National Neuroscience Congress, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011
- XXV. **Role of the epineural vessels on ischemic fiber degeneration**
SARIKCIOĞLU L., DEMİREL B. M., YILDIRIM F. B., HİZAY A., DEMİR N., OĞUZ N.
13. Ulusal Anatomi Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 28 Ekim - 01 Kasım 2010, ss.80
- XXVI. **Effect of FK506 on spinal motor neurons following sciatic nerve injury: an ultrastructural and functional study. degeneration**
YILDIRIM F. B., DEMİREL B. M., HİZAY A., ÖZSOY U., SARIKCIOĞLU L., DEMİR N., TANRIÖVER G., OĞUZ N., SÜZEN L. B.
13. Ulusal Anatomi Kongresi,, Girne, Kıbrıs (Kkct), 28 Ekim - 01 Kasım 2010, ss.89
- XXVII. **Lack of Fibroblast growth factor 2 (FGF-2) is not associated with reduced astrogliosis in the motor nucleus after facial nerve injury**
HİZAY A., Seitz M., Grosheva M., Jungnickel J., Sarikcioglu L., Grothe C., Angelov D. N.
105th Annual Meeting of Anatomische Gesellschaft, Hamburg, Almanya, 27 - 29 Mart 2010, ss.26
- XXVIII. **Digital Measurements Of The Nasal Aperture A Pilot Study**
HİZAY A., DEMİREL B. M., DÖNMEZ B. Ö., ÖZSOY U.
1st International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Novi Sad-Serbia, 17 - 19 Eylül 2009
- XXIX. **3D digitized location of supraorbital and infraorbital foramina referred to anthropometric and anatomic landmarks: A pilot study**
Demirel B. M., ÖZSOY U., HİZAY A., DÖNMEZ B. Ö.
1st International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Novi Sad, Karadağ, 17 - 19 Eylül 2009, ss.138
- XXX. **Correlation of the summary method with the learning styles: a questionnaire survey for anatomy lessons**
SARIKCIOĞLU L., ŞENOL Y., YILDIRIM F. B., HİZAY A.
XII. Ulusal Anatomi Kongresi, Mersin, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008, ss.52
- XXXI. **Vasculature of the rat sciatic nerve: contribution of the inferior gluteal artery**
Sarikcioglu L., DEMİREL B. M., HİZAY A., YILDIRIM F. B.
7th National congress of Neuroscience, Adana, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2008, cilt.7, ss.17
- XXXII. **A methodological study to simulate vasculitic neuropathy in sciatic nerve**
Sarikcioglu L., Demirel B. M., YILDIRIM F. B., HİZAY A., DEMİR N.
7th National congress of Neuroscience, Adana, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2008, cilt.7, ss.18
- XXXIII. **"Effect of wide and narrow stripping of the vasa nervorum in rat sciatic nerve: the role of muscular**

perforators

SARIKCIOĞLU L., DEMİREL B. M., HİZAY A., YILDIRIM F. B.

103 rd Annual Meeting of the Anatomische Gesellschaft, İnsbruck, Avusturya, 14 - 17 Mart 2008, ss.142

XXXIV. Contribution of the popliteal artery to supply sciatic nerve in rat,

DEMİREL B. M., SARIKCIOĞLU L., HİZAY A., YILDIRIM F. B.

103 rd Annual Meeting of the Anatomische Gesellschaft, İnsbruck, Avusturya, 14 - 17 Mart 2008, ss.143

XXXV. Vascularization pattern of rat sciatic nerve

DEMİREL B. M., SARIKCIOĞLU L., HİZAY A., YILDIRIM F. B.

XI. Ulusal Anatomi Kongresi, Denizli, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2007, ss.83

Desteklenen Projeler

KELEŞ ÇELİK N., DAĞ K., HİZAY A., ÇOMAK GÖÇER E. M., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Ülseratif Kolitli ratlarda Lactobacillus Acidophilusun Serotonin üzerine etkisi, 2019 - 2022

KELEŞ ÇELİK N., HİZAY A., ŞEKERCİ R., ÖZ N., ACAR AYDEMİR N., ELPEK G. Ö., ÇOMAK GÖÇER E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ülseratif Kolitli Sıçanlarda Probiyotiklerin Mast Hücreleri ve Enterik Sinir Sistemi Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2021

HİZAY A., ÖZSOY U., YAKUT UZUNER S., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., BAHŞI P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fasiyal sinir hasarı sonrası rejenerasyon süresince ultrason terapinin VEGF ve VEGF reseptörlerinin ekspresyonu üzerine etkisi, 2018 - 2020

ÖZSOY Ö., HİZAY A., SARIKCIOĞLU L., TÜBİTAK Projesi, Y tüpü ile yapılan fasiyal-fasiyal anastomozu sonrası uygulanan manuel stimülasyonun fonksiyonel iyileşme üzerine etkisi, 2010 - 2012

Bilimsel Hakemlikler

Neurology India, SSCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014

Neurology India, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014

African Journal of Pharmacy and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2012

Neurology India, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2010

Neurology India, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2009

Metrikler

Yayın: 64

Atıf (WoS): 95

Atıf (Scopus): 130

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2nd International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology (SANAR2020), Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2020

20.ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

18.ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2017

17. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2016

XV. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Katılımcı, SAMSUN, Türkiye, 2013

14.Ulusal Anatomi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012

4th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012
IX. INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF CLINICAL ANATOMY, Katılımcı, VARNA, Bulgaristan, 2011
X. ULUSAL SİNİR BİLİMLERİ KONGRESİ, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2011
XIII. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Katılımcı, LEFKOŞA, Kıbrıs (Kktc), 2010
105th Annual Meeting Of The Anatomische Gessellschaft, Katılımcı, Hamburg, Almanya, 2010
1ST INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF CLINICAL AND APPLIED ANATOMY, Katılımcı, NOVI SAD, Karadağ, 2009
XII. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Katılımcı, MERSİN, Türkiye, 2008
VII. ULUSAL SİNİR BİLİMLERİ KONGRESİ, Katılımcı, ADANA, Türkiye, 2008
103rd International Meeting of the Anatomische Gessellschaft, Katılımcı, Innsbruck, Avusturya, 2008
XI. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Katılımcı, DENİZLİ, Türkiye, 2007

Ödüller

HİZAY A., N.hypoglossus'un minimal hasarı sonrası aorta 'Y' tüpünün uç-yan hypoglossal fasiyal sinir tamirinde kullanımı, Uluslararası Katımlı 17. Ulusal Anatomi Kongresi poster 2.lik ödülü, Eylül 2016