

Doç. Dr. MAHMUT ÇAY

Kişisel Bilgiler

E-posta: mahmut.cay@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/mahmut.cay>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: NJ-Oo1sAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7757-055X

Publons / Web Of Science ResearcherID: U-3399-2017

ScopusID: 6701350937

Yoksis Araştırmacı ID: 34376

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi (Dr) (Fırat Üniv. Ortak), Türkiye 2013 - 2017

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi (YI) (Tezli) (Fırat Üniv. Ortak), Türkiye 2011 - 2013

Lisans, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2001 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Stres Yönetimi, Türkiye Cumhuriyeti Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi Uzaktan Eğitim Kapısı, 2024
Kalite Yönetimi, Devlet Malını Koruma, Türkiye Cumhuriyeti Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi Uzaktan Eğitim Kapısı, 2024

Sağlık ve Tıp, Temel İyi Klinik Uygulamalar Kursu, Klinik Araştırmalar Derneği Uzaktan Eğitim Programları (KADUZEM), 2017

Sağlık ve Tıp, Stereolojik Metotlar Kursu, İnönü Üniversitesi, 2013

Mesleki Kurs, Deney Hayvanları Kullanım Serifikası, İnönü Üniversitesi, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Vajinal doğum ve yaşlanmanın anal sfinkter anatomisi ve fonksiyonuna etkisinin üç boyutlu endoanal usg ve anal manometri ile değerlendirilmesi, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi (Dr) (Fırat Üniv. Ortak), 2017

Yüksek Lisans, Ratlarda subkronik formaldehit zehirlenmelerinin karaciğerde neden olduğu hasara karşı chrysinin etkileri, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi (YI) (Tezli) (Fırat Üniv. Ortak), 2013

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Anatomi, Tıp Eğitimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Uşak Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2023 - Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi, Uşak Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2017 - 2023
Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2010 - 2017

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Uşak Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2024 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, Uşak Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2022 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Uşak Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2020 - 2021
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Uşak Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2017 - 2020
Bölüm Başkan Yardımcısı, Uşak Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2017 - 2019

Verdiği Dersler

Anatomi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Topografik Anatomi, Lisans, 2022 - 2023, 2018 - 2019
Genel Anatomi, Lisans, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Sistemik Anatomi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karabük Üniversitesi, Haziran, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karabük Üniversitesi, Haziran, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Haziran, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Düzce Üniversitesi, Şubat, 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of congenital rib anomalies with multi-detector computed tomography in the Turkish population**
Oner Z., Oner S., Sahin N. E., Çay M.
FOLIA MORPHOLOGICA, cilt.83, sa.1, ss.182-191, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The relationship between mothers' second and fourth finger lengths (2D:4D) and anthropometric measurements (height, weight, head circumference, and 2D:4D) of the newborns**
ÇAY M., Gürel S.
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN BIOLOGY, cilt.34, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of stress-induced cortisol increase on the sense of ankle proprioception**
Şenol D., Uçar C., ÇAY M., Özbağ D., CANBOLAT M., YILDIZ S.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, cilt.65, sa.2, ss.124-131, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Analysis of the influence of somatotype difference on motoric parameters such as vertical jump, sit and reach flexibility and 30-m sprint** *Analisi dell'influenza delle differenze somatotipiche su parametri motori come salto verticale, flessibilità sit-and-reach e sprint sui 30 metri*
Şenol D., Özbağ D., KAFKAS M. E., Açak M., Baysal Ö., Şahin Kafkas A., Taşkıran C., ÇAY M., Yağar D., Özen G., et al.
Medicina dello Sport, cilt.71, sa.3, ss.345-357, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **The evaluation of the effect of vaginal delivery and aging on anal sphincter anatomy and function**

ÇAY M., ÇETİN A., Ateş M., Köleli I., Şenol D., KÖSE E., ÖZGÖR D., ŞİMŞEK ESKİN A., Özbağ D.

Journal of Gynecology Obstetrics and Human Reproduction, cilt.47, sa.7, ss.309-315, 2018 (SCI-Expanded)

- VI. **The clinical effects of somatotype difference on isokinetic knee muscle strength and dynamic balance scores**
Senol D., Ozbağ D., KAFKAS M. E., Açak M., Baysal O., Kafkas A. Ş., Taşkiran C., ÇAY M., Yağar D., Ozen G.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, cilt.64, sa.1, ss.28-36, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Quantitative Evaluation of Normal Aqueductal Cerebrospinal Fluid Flow Using Phase-Contrast Cine MRI According to Age and Sex**
Oner Z., Sagir Kahraman A., KÖSE E., Oner S., Kavakli A., ÇAY M., Ozbag D.
Anatomical Record, cilt.300, sa.3, ss.549-555, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Oral administration of hesperidin, a citrus flavonone, in rats counteracts the oxidative stress, the inflammatory cytokine production, and the hepatotoxicity induced by the ingestion of 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD)**
BENTLİ R., Ciftci O., Cetin A., Unlu M., Basak N., ÇAY M.
European Cytokine Network, cilt.24, sa.2, ss.91-96, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Assessment of in vivo calculation with ultrasonography compared to physical sections in vitro: A stereological study of prostate volumes**
Acer N., Sofikerim M., Ertekin T., UNUR E., ÇAY M., ÖZTÜRK F.
Anatomical Science International, cilt.86, sa.2, ss.78-85, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of plantar fascia thickness according to the morphometric of the foot**
BAKIRCI S., ÇAY M., KARAHAN A. Y.
Kocatepe Tıp Dergisi, cilt.25, sa.3, ss.295-299, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of early thyroidectomy complications**
Karataş T., Selçuk E. B., Karataş M., Yıldırım A., Özbağ D., Çay M., Şenol D., Korkmaz M. F.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.13, sa.11, ss.1289-1292, 2022 (ESCI)
- III. **Height estimation by evaluating morphometric measurements of hands and fingers**
BAKIRCI S., Çay M.
Medicine Science, cilt.11, sa.3, ss.1336-1339, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Obtaining Linear Regression Formulas Depending On Upper Arm Length For Estimating Stature**
BAKIRCI S., ÇAY M.
Ege Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.40-43, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Relationship Between Foot Muscle Strength with Achilles Tendon Thickness and Plantar Fascia Thickness**
Çay M., BAKIRCI S., karahan a. y., YILMAZ H., ŞENOL D.
Medical records-international medical journal (Online), cilt.4, sa.1, ss.40-48, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Evaluations of anatomy education by Usak University Faculty of Dentistry 3rd grade students**
BAKIRCI S., ÇAY M.
Medicine Science, cilt.8, sa.4, ss.832-835, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **The views of Usak University Dental Faculty academic staff on anatomy education**
ÇAY M., BAKIRCI S.
Annals of Medical Research, cilt.26, sa.4, ss.681-684, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effect of increase in cortisol level due to stress in healthy young individuals on dynamic and static balance scores**
ÇAY M., UÇAR C., ŞENOL D., ÇEVİRGEN F., ÖZBAĞ D., ALTAY Z., YILDIZ S.
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL = ISTANBUL KUZEY KLİNİKLERİ, cilt.5, sa.4, ss.295-301, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Evaluating of the effects of ramadan fasting on ankle proprioception performance**
ÇAY M., ŞENOL D., ÇUĞLAN S., ÇEVİRGEN F., ÖZBAĞ D.

Annals of Medical Research, cilt.25, sa.2, ss.207-210, 2018 (Hakemli Dergi)

- X. **Physiotherapy outweighed multiple therapy methods of bell s palsy: a review study**
ÇALIŞGAN E., ŞENOL D., ÇAY M.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.3, ss.375-380, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Comparison of Diameter and Depth Morphometry in Human Acetabulum in Terms of Age and Gender: A Radiological Study**
ÇAY M., ŞENOL D., CANBOLAT M., KÖSE E., ÖZBAĞ D.
Journal of Human Anatomy, cilt.1, sa.2, ss.1-5, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **The role of chrysin against harmful effects of formaldehyde exposure on the morphology of rat fetus liver and kidney development**
ÇUĞLAN S., EKİNCİ N., YILDIZ A., DOĞAN Z., IRMAK SAPMAZ H., VARDI N., ÖZYALIN F., BAKIRCI S., ÇAY M., KÖSE E., et al.
Medicine Science, cilt.6, sa.1, ss.73-80, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The Effect of Chrysin on Liver Damage Induced By Subchronic Toxicity of Formaldehyde in Rats**
ÇAY M., KÖSE E., YILDIZ A., ÇİFTÇİ O., VARDI N., BAKIRCI S., ŞENOL D., ÇUĞLAN S., ÖNER Z., EKİNCİ N.
Azerbaijan Medical Association Journal, cilt.2, sa.3, ss.42-47, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Unilateral Atypic Foramen Ovale in Dried Human Skull: Surgical Importance of a Rare Bone Variation**
ŞENOL D., ÇAY M., YILMAZ N., CANBOLAT M., KÖSE E., ÖZBAĞ D.
Medicine Science, cilt.5, ss.8-13, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Kimmerle's Anomaly: Posterior Osseous Bridging of Atlas**
ŞENOL D., CANBOLAT M., ULUTAŞ N. S., ÇAY M., ÇUĞLAN S., KÖSE E., ÖZBAĞ D.
Medicine Science, cilt.5, ss.14-20, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. **An analysis of the relationship between pulmonary-aerobic capacity variables defined via pulmonary function tests and anthropometric measurements of different somatotypes**
ÇAY M., YILMAZ N., ŞENOL D., ÇEVİRGEN F., UÇAR C., ÖZBAĞ D.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.387-393, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Names which originate from plants within terminologia anatomica / Terminologia anatomica'da yer alan bitkisel kokenli isimler**
UNUR E., ERTEKİN T., ACER N., ALPA Ş., ÖZÇELİK Ö., ÇAY M.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.488-491, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Analysis of The Association Between Hand Preference Incidence in Young Healthy Individuals and Gender Dominant Eye 2D 4D Ratio and Hand Grip Strength**
ÇAY M., ŞENOL D., ÇUĞLAN S., KÖSE E., ÖZBAĞ D.
Azerbaijan Medical Association Journal, cilt.1, sa.3, ss.80-84, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Variation of axillopectoral muscle and surgical importance a case report Musculus axillopectoralisin varyasyonu ve cerrahi onemi bir vaka raporu**
ÇAY M., ÇUĞLAN S., ŞENOL D., ÖZBAĞ D., KÖSE E.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.451-454, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **Axillary Artery and Subscapular Artery Variation A Case Report**
ÇETİN A., KORKMAZ M. F., ÇAY M., KARATAŞ T.
Medicine Science, cilt.4, sa.2, ss.2244-2251, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXI. **20-28 YAŞ ARASI SAĞLIKLI GENÇ ERKEKLERİN TOPLAM VÜCUT HACMİ VE YÜZEY ALANININ HESAPLANMASI**
ACER N., ÖZCAN A., ÇAY M., KARAASLAN F., ÜLGER H., ZARARSIZ G.
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.216-222, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXII. **KLİVAL KANALIN VARYASYONLARI**
BOZKURT Ö., ALPA Ş., SAĞIROĞLU A., AYCAN K., ÇAY M., SABANCIOĞULLARI V., KOŞAR M. İ., ÇİMEN M.
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.195-199, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Chiari Tip 1 Malformasyonlu Hastalarda Dördüncü Ventrikül Hacminin ve Herniasyon Uzunluğunun ImageJ Programı ile Hesaplanması**
ERTEKİN T., ACER N., VURDEM Ü. E., UNUR E., ÇAY M.

XXIV. Kaşıntının Anatomisi

EKİNCİ N., KÖSE E., ÇAY M.

TURKIYE KLINIKLERI DERMATOLOJİ, cilt.4, sa.3, ss.3-6, 2011 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. OVER KANSERİNDE KÖK HÜCRELERİN VARLIĞI VE ROLÜ**
KARADAĞ GÜREL A., ÇAY M.
Biyoloji Alanında Uluslararası Araştırma ve Değerlendirmeler, AHMET AKSOY , HASAN AKGÜL, Editör, Serüven, ss.1-22, 2023
- II. KARACIĞER FONKSİYON TESTLERİ**
ÇAY M., ÖZDEMİR D.
Biyokimya, Özdemir Ayşe, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, ss.143-147, 2022
- III. ENDOKRİN SİSTEM YAPISI VE HORMONLAR**
ÇAY M., MIZRAK S.
Biyokimya, Özdemir Ayşe, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, ss.121-133, 2022
- IV. LARYNX ANATOMY, CLINICAL EFFECT OF OSSIFICATION IN LARYNX CARTILAGES**
ÇAY M., BAKIRCI S.
International Research in Health Sciences, ŞAHNA Engin, AKGÜL Hasan, SELAMOĞLU Zeliha, Editör, Serüven Yayınevi / Serüven Publishing, ss.89-98, 2022
- V. Solunum Sistemi**
ÇAY M.
İnsan Anatomi, Özbağ Davut, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti., ss.151-172, 2021
- VI. ANATOMY OF THE HUMERUS, HUMERUS AND FOREARM FRACTURES**
ÇAY M., BAKIRCI S.
Theory and Research in Health Sciences II Volume 2, Evereklioğlu Cem, Editör, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, ss.49-56, 2020
- VII. HIP JOINT (ARTICULATIO COXAE = ARTICULATIO COXAFEMORALIS)**
BAKIRCI S., ÇAY M.
BEYKENT UNIVERSITY ARCHIVES OF HEALTH SCIENCE AND RESEARCH, KÜÇÜKALTAN Derman, KARAGÖZ Alper, KAPTANOĞLU Ayşegül, Editör, BEYKENT UNIVERSITY PUBLICATIONS, ss.100-104, 2020
- VIII. SCIATIC NERVE (NERVUS ISCHIADICUS)**
BAKIRCI S., ÇAY M.
BEYKENT UNIVERSITY ARCHIVES OF HEALTH SCIENCE AND RESEARCH, KÜÇÜKALTAN Derman, KARAGÖZ Alper, KAPTANOĞLU Ayşegül, Editör, BEYKENT UNIVERSITY PUBLICATIONS, ss.158-161, 2020
- IX. NECK TRIANGLE AREAS AND ITS CLINICAL IMPORTANCE**
ÇAY M., BAKIRCI S.
Theory and Research in Health Sciences II Volume 2, Evereklioğlu Cem, Editör, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, ss.57-68, 2020
- X. İnsan Vücudunun En Büyük ve En Karmaşık Eklemi: Diz Eklemi (Articulatio Genus)**
ÇAY M., BAKIRCI S.
Güncel Temel Tıp Bilimleri Çalışmaları I, OĞUZ Özkan, LÜLEYAP Ümit, AKSU Fazilet, Editör, Akademisyen Kitabevi, ss.103-108, 2019
- XI. Orbita'nın Kemik Anatomisi ve Bazı Morfometrik Ölçümler**
ÇAY M.
Güncel Temel Tıp Bilimleri Çalışmaları I, OĞUZ Özkan, LÜLEYAP Ümit, AKSU Fazilet, Editör, Akademisyen Kitabevi, ss.99-102, 2019
- XII. Arteria Radialis Anatomisi, Varyasyonları ve Anomalileri**

BAKIRCI S., ÇAY M.

Sağlık Bilimleri Alanında Yenilikçi Yaklaşımlar, KILIÇ Birol, ATİK Dilek, DOĞAN Serkan, Editör, Gece Kitaplığı, ss.388-395, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Ossification of Cartilago thyroidea – Case Report**
ÇAY M.
II. International Dr. Safiye Ali Congress on Multidisciplinary Studies in Health Sciences, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2022
- II. **RELATIONSHIP BETWEEN FOOT MUSCLE STRENGTH WITH ACHILLES TENDON THICKNESS AND PLANTAR FASCIA THICKNESS**
ÇAY M., BAKIRCI S., KARAHAN A. Y., YILMAZ H.
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi, Türkiye, 13 Kasım 2020
- III. **Relationship Between Foot Muscle Strength With Achilles Tendon Thickness And Plantar Fascia Thickness**
ÇAY M., BAKIRCI S., KARAHAN A. Y., YILMAZ H.
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2020, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2020
- IV. **Assessment of Foot Length By Height, Weight and Gender**
ÇAY M.
1st International Congress of Medical Sciences and Biotechnology, Uşak, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2019, ss.443
- V. **Arteria Vertebralis Anatomisi ve Bazı Anomalileri**
ÇAY M.
2nd International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.132
- VI. **Variations and Clinical Importance of Axillary Artery**
BAKIRCI S., ÇAY M.
2nd International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.228-230
- VII. **Articulatio Coxae (Kalça Eklemi) Anatomisi ve Biyomekaniği**
ÇAY M.
4th International Scientific Research Congress, Yalova, Türkiye, 14 - 17 Şubat 2019, ss.742-743
- VIII. **The evaluation of the effect of vaginal delivery and aging on anal sphincter anatomy and function**
ÇAY M., ÇETİN A., KÖSE E., ÖZGÖR D., ATEŞ M., ŞİMŞEK A., ÖZBAĞ D.
12th Scientific and Annual Meeting of the European Society of Coloproctology, Berlin, Almanya, 20 - 22 Eylül 2017
- IX. **The comparison of anal sphincter morphometric measurements in patients with obstructive daefection syndrome and normal subjects**
ATEŞ M., ŞİMŞEK A., ÖZGÖR D., DİRİCAN A., ÇAY M., KÖSE E.
12th Scientific and Annual Meeting of the European Society of Coloproctology, Berlin, Almanya, 20 - 22 Eylül 2017
- X. **Analysis of the association between the incidence of hand preference in young healthy individuals and dominant eye gender 2D 4D ratio and hand grip strength**
ÇAY M., ŞENOL D., KÖSE E., ÖZBAĞ D.
Uluslararası Katılımlı 17. Ulusal Anatomi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016
- XI. **The analysis of stress induced cortisol increase on the sense of ankle proprioception**
ŞENOL D., UÇAR C., ÇAY M., ÖZBAĞ D., YILDIZ S.
Uluslararası Katılımlı 17. Ulusal Anatomi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016
- XII. **The effect of exam stress on static balance scores and cortisol levels**
ŞENOL D., UÇAR C., ÇAY M., ÇEVİRGEN F., ÖZBAĞ D., YILDIZ S.
Uluslararası Katılımlı 17. Ulusal Anatomi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016
- XIII. **Morphometric comparison of different acetabulum types**
ÇAY M., ŞENOL D., CANBOLAT M., KÖSE E., ÖZBAĞ D.
Uluslararası Katılımlı 17. Ulusal Anatomi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016

- XIV. **The effects of fasting on the sense of ankle proprioception**
ŞENOL D., ÇAY M., ÖZBAĞ D.
Uluslararası Katılımlı 17. Ulusal Anatomi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016
- XV. **Tıp fakültesi öğrencilerinde strese bağlı artış gösteren kortizol seviyesinin dinamik denge skorları üzerine etkisinin incelenmesi**
ŞENOL D., UÇAR C., ÇAY M., ÇEVİRGEN F., ÖZBAĞ D., YILDIZ S.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XVI. **Solunum fonksiyon testleri ile farklı somatotipler arasındaki ilişkinin incelenmesi**
ÇAY M., YILMAZ N., ŞENOL D., ÇEVİRGEN F., UÇAR C., ÖZBAĞ D.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XVII. **Unilateral atypic foramen ovale a rare bone variation**
ŞENOL D., CANBOLAT M., KÖSE E., ÇAY M., YILMAZ N., ÖZBAĞ D., YILMAZ B.
XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2015
- XVIII. **A study of morphometric characteristics of achilles tendon by using ultrasound imaging over 18 years old healthy population**
CANBOLAT M., ÖZBAĞ D., ÖZDEMİR Z., ŞAHİN KAFKAS A., ŞENOL D., ÇAY M., ARSLAN B.
XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2015
- XIX. **Uzun Dönem Formaldehit Uygulamasının Böbrek Üzerine Olumsuz Etkileri ve Krisinin Koruyucu Rolü Histolojik Bulgular**
KÖSE E., ÇETİN A., ÇAY M., ŞENOL D., ÖZBAĞ D.
Anatomi Günleri 2015, Gaziantep, Gaziantep, Türkiye, 26 - 28 Şubat 2015
- XX. **The influences of different somatotypes on some performance tests**
ŞENOL D., ÖZBAĞ D., KAFKAS M. E., AÇAK M., BAYSAL Ö., ŞAHİN KAFKAS A., TAŞKIRAN C., ÇAY M., YAĞAR D., ÖZEN G., et al.
13th International Sport Sciences Congress, Konya, Türkiye, 7 Kasım - 09 Eylül 2014
- XXI. **Examining the influence of the existence of palmaris longus tendon on the grip strengths of students having different somatotypes**
ŞENOL D., ÖZBAĞ D., KAFKAS M. E., AÇAK M., BAYSAL Ö., ŞAHİN KAFKAS A., TAŞKIRAN C., ÇAY M., YAĞAR D., ÖZEN G., et al.
13th International Sport Sciences Congress, Konya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014
- XXII. **The history of anthropometric studies from**
ŞENOL D., ÇAY M., KARATAŞ T., ÖZBAĞ D.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014
- XXIII. **Variation of the axillary artery**
ÇETİN A., ÇAY M., AZBAZDAR Y.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014
- XXIV. **Examining the dynamic balance scores of individuals with different somatotype characteristics**
ŞENOL D., ÖZBAĞ D., KAFKAS M. E., AÇAK M., BAYSAL Ö., ŞAHİN KAFKAS A., TAŞKIRAN C., ÇAY M., DERYA Y., GÖKMEK Ö.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014
- XXV. **Early complications of thyroidectomy**
KARATAŞ T., ÖZBAĞ D., ÇAY M., ŞENOL D.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014
- XXVI. **Period of plastinated cadaver in medical education**
ULUDAĞ S., ŞENOL D., ÇAY M., ÖZBAĞ D.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014
- XXVII. **The comparative analysis of the rolling effects of exercises of different frequency and intensity on bone mineral density in different anatomic regions of body**
KORKMAZ M. F., ÇETİN A., ATEŞ M., ÖZTANIR M. N., KARATAŞ T., BEYTUR L., ÇAY M., ŞENOL D.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014
- XXVIII. **Examining the influence of somatotype differences on the isokinetic knee muscular force ratios of young people without any symptom**

- ŞENOL D., ÖZBAĞ D., KAFKAS M. E., AÇAK M., baysal ö., ŞAHİN KAFKAS A., TAŞKIRAN C., ÇAY M., Yağar D., Özen G.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014
- XXIX. **Uzun süreli formaldehit maruziyetinin karaciğer üzerine olumsuz etkileri ve krisinin koruyucu rolü Histolojik bulgular**
ÇAY M., YILDIZ A., ŞENOL D., VARDI N., KÖSE E.
15. Ulusal Anatomi Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2013
- XXX. **Uzun süreli formaldehit maruziyeti ile testiste oluşan oksidatif histolojik ve spermatolojik hasara karşı krisinin etkileri**
KÖSE E., AYDIN M., TAŞLIDERE A., ÇAY M., ÇİFTÇİ O.
15. Ulusal Anatomi Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2013
- XXXI. **Formaldehit maruziyetinin sıçan fetuslarının morfolojik yapıları ve karaciğer gelişimi üzerine zararlı etkilerine yönelik chrysin'in rolü**
ÇUĞLAN S., EKİNCİ N., YILDIZ A., VARDI N., BAKIRCI S., ÇAY M., KÖSE E.
Anatomi Günleri 2013, Kayseri, Türkiye, 18 - 20 Ocak 2013
- XXXII. **Ratlarda subkronik formaldehit zehirlenmelerinin karaciğerde neden olduğu hasara karşı chrysin'in etkileri**
ÇAY M., KÖSE E., ÇİFTÇİ O., BAKIRCI S., EKİNCİ N.
Anatomi Günleri 2013, Kayseri, Türkiye, 18 - 20 Ocak 2013
- XXXIII. **Variations of the clival canal**
BOZKURT Ö., ALPA Ş., SAĞIROĞLU A., AYCAN K., ÇAY M., SABANCIOĞULLARI V., KOŞAR M. İ., ÇİMEN M.
13. Ulusal Anatomi Kongresi, Kıbrıs (Kkct), 28 Ekim - 01 Kasım 2010, cilt.4

Desteklenen Projeler

- Çay M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anatomi Eğitimin Temel Unsuru Olan Pratik Uygulamaların Etkinliğini ve Verimliliğini Arttırmak Amacıyla Laboratuvar Materyallerinin Geliştirilmesi, 2016 - 2017
- Çay M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnönü Üniversitesi Beden Eğitimi Spor Yüksek Okulu Öğrencilerinin Antropometrik Ölçülerinin İncelenmesi, 2014 - 2015
- Çay M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tıp Eğitiminde Anatominin Gelişen Eğitim Stratejileri ve Teknolojilerine Göre Altyapı ve Eğitim Donanımlarının Yeniden Düzenlenmesi, 2013 - 2015
- Çay M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Subkronik Formaldehit Zehirlenmelerinin Karaciğerde Neden Olduğu Hasara Karşı Chrysin'in Etkileri, 2011 - 2013

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Medical records-international medical journal (Online), Editör, 2019 - 2019

Metrikler

- Yayın: 78
Atıf (WoS): 103
Atıf (Scopus): 63
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 4