

## Prof. TUNCAY ÇOLAK

### Personal Information

Office Phone: [+90 262 303 7251](tel:+902623037251)

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/tuncayc>

Address: Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı Kocaeli

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9483-3243

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-5749-2018

ScopusID: 7006398787

Yoksis Researcher ID: 11022

### Education Information

Doctorate, Kocaeli University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi Anabilim Dalı, Turkey 1998 - 2001

Postgraduate, Kocaeli University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi Anabilim Dalı, Turkey 1995 - 1998

Undergraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Turkey 1990 - 1994

### Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Tıp Eğitimi Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği(TEPDAD) "Değerlendirici Eğitimi", Ankara Üniversitesi, 15-16 Aralık 2018, Ankara., Tıp Eğitimi Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği(TEPDAD), 2018

Vocational Training, 6th ORPHEUS CONFERENCE 2011, PhD Quality Indicators for Biomedicine and Health Sciences, Dokuz Eylül University, 27-30 Nisan 2011, İzmir., Dokuz Eylül Üniversitesi, 2011

Health&Medicine, "Sinirler, Kaslar ve EMG Protokolleri Kursu", Türk Anatomi ve Klinik Anatomi Derneği ve S.B. İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi işbirliğiyle, Askeri Müze ve Kültür Sitesi, Harbiye, 2-5 Eylül 2009, İstanbul., Türk Anatomi ve Klinik Anatomi Derneği, 2009

Health&Medicine, "Kardiyak Anatomi Kursu", Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi Anabilim Dalı, 24 Kasım 2006, Ankara., Ankara Üniversitesi, 2006

Health&Medicine, "Hipofiz Anatomisi ve Cerrahisi Kursu" Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri, 12 Mayıs 2006, Ankara., Hacettepe Üniversitesi, 2006

Health&Medicine, "İnguinal Bölge ve Canalis İnguinalis'in Diseksiyonu" Kursu. Anatomi Derneği ve Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı, 23 Nisan 2003, Ankara. , Ankara Üniversitesi, 2003

Health&Medicine, "Anatomi Eğitiminde Kadavranın Yeri, Makroskobik ve Mikroskobik Diseksiyon Teknikleri Kursu". Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 26-27 Ekim 2002. Ankara., Ankara Üniversitesi, 2002

Vocational Course, "Tıp Eğitimi Sistemleri ve Anatomi". 2002 Prof. Dr. İsmail Uluş Sempozyumu., 5 Eylül 2002. Sivas., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2002

Health&Medicine, El ve El Bileği Cerrahi Anatomi Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu". İ.Ü.Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, 1-2 Eylül 2001, İstanbul., İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, 2001

Health&Medicine, "Flüoresan ve Konfokal Mikroskopi Tekniği ve Kullanımı (Teori ve Pratik) Kursu" . Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı, 21 Haziran 2001, Gaziantep., Gaziantep Üniversitesi, 2001

Health&Medicine, III.Stereolojik Metotlar ve Uygulamaları Kursu". Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı ve Stereoloji Derneği, 18-20 Haziran 2001, Gaziantep, Gaziantep Üniversitesi, 2001

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Anatomy

## Academic Titles / Tasks

Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2012 - Continues

Associate Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2007 - 2011

Assistant Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2002 - 2006

Lecturer, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1998 - 2002

Research Assistant, Kocaeli University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 1995 - 1998

## Academic and Administrative Experience

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Continues

Ölçme Değerlendirme Kurulu Başkanı, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Continues

Ders Kurulu Başkanı, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Continues

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - Continues

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - Continues

Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2016 - Continues

Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2016 - Continues

Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - Continues

BAP Scientific Commissioner, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2012 - 2014

Kocaeli Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2012 - 2014

Kocaeli Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2009 - 2012

## Courses

### Doctorate

İleri Anatomi IV, Doctorate, 2019 - 2020

İleri Anatomi 4, Doctorate, 2020 - 2021

İleri Nöroanatomi IV, Doctorate, 2019 - 2020

Tez, Doctorate, 2020 - 2021

Anatomi , Doctorate, 2019 - 2020

İleri Anatomi ve Kinesiyoloji II, Doctorate, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2020 - 2021

İleri Anatomi ve Kinesiyoloji, Doctorate, 2019 - 2020

İleri Anatomi ve Kinesiyoloji I , Doctorate, 2019 - 2020

Estetik Anatomi, Doctorate, 2019 - 2020

İleri Nöroanatomi III, Doctorate, 2019 - 2020

Radyolojik Anatomi, Doctorate, 2019 - 2020

Literatür Araştırma ve Tez Yazma Teknikleri, Doctorate, 2019 - 2020

İleri Nöroanatomi I, Doctorate, 2016 - 2017

Nöroanatomi, Doctorate, 2016 - 2017

İleri Anatomi III , Doctorate, 2016 - 2017

### Postgraduate

Sporda Anatomi 1, Postgraduate, 2022 - 2023  
Genel Anatomi, Postgraduate, 2022 - 2023  
Uygulamalı Kinesiyoloji, Postgraduate, 2019 - 2020  
Tez, Postgraduate, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2020 - 2021  
Sporda Anatomi, Postgraduate, 2019 - 2020  
Anatomik Disseksiyon ve AmbomaJ Teknikleri , Postgraduate, 2019 - 2020  
Klinik ve Fonksiyonel Anatomi , Postgraduate, 2019 - 2020  
Genel Anatomi II, Postgraduate, 2019 - 2020  
Hareket Sistemi Anatomisi , Postgraduate, 2017 - 2018  
Sporda Anatomi II , Postgraduate, 2017 - 2018  
Sporda Anatomi , Postgraduate, 2017 - 2018

### **Undergraduate**

Baş Boyun Anatomisi, Undergraduate, 2019 - 2020  
Anatomi, Undergraduate, 2019 - 2020  
Dolaşım ve Solunum Sistemi , Undergraduate, 2019 - 2020  
Kas ve Sinir Dokuları , Undergraduate, 2018 - 2019  
İskelet ve Doku Sistemleri , Undergraduate, 2018 - 2019  
Genel Anatomi II, Undergraduate, 2016 - 2017

### **Supervised Theses**

Çolak T., Obsesif kompulsif bozukluğu (OKB) olan hastalarda pulvinar'in istirahat durumu fonksiyonel bağlantıları ve hacimsel analizlerinin incelenmesi, Doctorate, B.AYYILDIZ(Student), 2024  
Çolak T., Motokuryelerde nervus medianus, ulnaris ve radialis'in sinir ileti hızlarının incelenmesi, Doctorate, Y.YENER(Student), 2024  
Çolak T., LİGAMENTUM CRUCİATUM ANTERİUS(LCA) CERRAHİSİ GEÇİRMİŞ, HİPERMOBİLİTESİ DEVAM EDEN SPORCULARDA RADYOLOJİK OLARAK LCA MORFOMETRİSİ VE İNSERTİO TÜNEL ÇAPİ İLE ANTROPOMETRİK ÖLÇÜMLER, DENGE VE DİZ FLEKSİYON-EKSTANSİYON KAS KUVVETİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI, Doctorate, G.RAHOVA(Student), 2024  
Çolak T., Çocuklarda Yaş Gruplarına Göre Arteria Femoralis, Nervus Femoralis ve Musculus Iliopsoas Tendonu Sonoanatomisinin Değerlendirilmesi, Doctorate, H.GÜRBÜZ(Student), 2024  
Çolak T., Formaldehit ile apoptozis ve oksidatif strese indüklenen sıçan hippocampuslerinde Arbutus Unedo l. özütünün etkilerinin incelenmesi, Doctorate, M.ERDOĞAN(Student), 2023  
Çolak T., Boyun diseksiyonu yapılan hastalarda vena jugularis interna'nın morfometrisi, varyasyonu ve topografik anatomisinin incelenmesi, Doctorate, E.MİHRİBAN(Student), 2023  
Çolak T., Ligamentum talofibulare anterius hasarı ile ilişkili morfometrik parametrelerin manyetik rezonans görüntüleme yöntemi ile değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, M.İŞİK(Student), 2023  
Pösteği N., ÇOLAK T., Anatomi eğitiminde medikal illüstrasyon, anatomi eğitimi için yeni bir perspektifle gösterimler ve yaklaşımlar: Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi örneği, Competence In Art, İ.TAHİR(Student), 2023  
Çolak T., KADAVRALARDA ANGULUS MANDİBULAE'LER ARASINDAKİ MESAFENİN, ÇENE PROTRAKSİYON-RETRAKSİYON ORANLARI İLE İLİŞKİSİ, Postgraduate, Ö.GÖKTÜRK(Student), 2023  
Çolak T., Güreşçilerde nervus axillaris ve nervus accessorius sinir ileti hızlarının incelenmesi, Doctorate, İ.SİVRİ(Student), 2022  
Çolak T., Pinealektomi (PINX) Yapılmış Ratlarda CCL4 İndükte Edilmesiyle Karaciğer Dokusunda Oluşan Morfolojik Değişiklikler Üzerine Melatoninin Rejeneratif Etkilerinin Araştırılması, Doctorate, D.ACAR(Student), 2022  
Çolak T., Aorta abdominalis'in ince kesitli bilgisayarlı tomografi ile morfometrik olarak incelenmesi, Expertise In Medicine, O.TAVAS(Student), 2021  
Çolak T., Chorda Umbilicalis'in Plasenta Insertio'sundaki Damarların PIGF ve VEGF-A Protein Düzeyleri ve Plasental Damar Varyasyonları ile Maternal-Fetal Özellikler Arasındaki İlişkinin Araştırılması, Doctorate, E.AKSU(Student), 2021

Çolak T., Öğretmenlerde nervus medianus, radialis ve ulnaris'in sinir ileti hızlarının incelenmesi, Doctorate, M.AKCAALAN(Student), 2020

Çolak T., Arteria carotis interna'nın pars cavernosa ve pars cervicalis'lerinin morfolojisi ve hemodinamik reseptörleri açısından incelenmesi, Doctorate, M.DENİZ(Student), 2020

Çolak T., Ratlarda formaldehit inhalasyonunun sinir sistemi üzerindeki etkisinin morfolojik ve biyokimyasal yöntemlerle incelenmesi, Doctorate, R.TAŞDEMİR(Student), 2019

Çolak T., Kadavralarda kafa (scalp), yüz ve ekstremitelerinin elastik özelliklerinin karşılaştırılması, Postgraduate, S.DURAK(Student), 2019

Çolak T., Vesica biliaris ve safra yolları varyasyonları ve bu varyasyonların kolelitiazis oluşumları ile ilişkisinin araştırılması, Doctorate, S.MEDİŞOĞLU(Student), 2019

Çolak T., Hemiplejili hastalarda fasciculus cuneatus ve fasciculus gracilis ile taşınan duyu ve denge ilişkisi, Postgraduate, B.İNAN(Student), 2019

Çolak T., Ossa sesamoidea'nın radyolojik olarak incelenmesi, Postgraduate, B.TALU(Student), 2018

Çolak T., Sağlık Alanında Farklı Bölümlerde Lisans Eğitimi Alan Öğrencilerin Anatomi Eğitimine Yönelik Yeterliliklerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, D.ACAR(Student), 2018

Çolak T., Hemiplejik serebral palsili çocukların antebrachium, manus ve art. radiocarpalis'lerinin antropometrik parametreleri ile el kavrama kuvveti arasındaki ilişkinin incelenmesi, Postgraduate, G.BİNAY(Student), 2018

Çolak T., Ratlarda kronik stresin hipokampus dokusu üzerine morfolojik etkisinin incelenmesi, Postgraduate, M.DENİZ(Student), 2016

Çolak T., Futbolcularda alt ekstremitelerinin sinir ileti hızlarının kontrol grubu ile karşılaştırılması, Postgraduate, E.AKSU(Student), 2015

Çolak T., Bayazit B., Bayan voleybolcularda egzersizin sinir sistemi üzerine etkilerinin plazma glukoz, insulin, kortizol, Brain Derived Nörotropik Faktör (BDNF) ve Insulin Like Growth Faktör 1 (IGF-1) düzeyleri ile incelenmesi, Doctorate, Ö.DİNÇER(Student), 2011

Çolak T., Ligamentum cruciatum anterior rekonstrüksiyonu geçirmiş hastalar ile kontrol grubunun pedobarografik değerlendirmelerinin karşılaştırılması, Postgraduate, P.ERGÜN(Student), 2010

Çolak T., Buz hokeyi oyuncularının alt ekstremitelerinin sinir ileti hızlarının incelenmesi, Postgraduate, Ö.DİNÇER(Student), 2008

Çolak T., Voleybolcuların alt ekstremitelerinin antropometrik ölçümleri ile biodex aleti ile ölçülen diz fleksiyon ekstansiyon kas kuvvetlerinin değerlendirilmesi, Postgraduate, Ö.YENİGÜN(Student), 2003

## Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, May, 2024

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, May, 2024

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, May, 2024

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, January, 2024

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, January, 2024

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, January, 2024

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Kocaeli Üniversitesi, January, 2024

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Kocaeli Üniversitesi, December, 2023

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Kocaeli Üniversitesi, October, 2023

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, July, 2023

Competence In Art, Competence In Art, Kocaeli Üniversitesi, June, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2023

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, February, 2023

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, November, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, November, 2021

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Kocaeli Üniversitesi, October, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, October, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, September, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, September, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, September, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, September, 2021

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, June, 2021

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, June, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, December, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, December, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, November, 2020

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Kırıkkale Üniversitesi, November, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, February, 2020

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, January, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, December, 2019

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, December, 2019

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, December, 2019

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Avrasya Üniversitesi, August, 2019

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, July, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Üniversitesi, May, 2019

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Kocaeli Üniversitesi, March, 2019

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, March, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Üniversitesi, January, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, January, 2019

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, November, 2018

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, November, 2018

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, April, 2018

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, December, 2017

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, November, 2017

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, November, 2017

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, November, 2017

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, November, 2017

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kocaeli Üniversitesi, November, 2017

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Necmettin Erbakan Üniversitesi, September, 2017

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, June, 2017

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, İstinye Üniversitesi, December, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, September,

2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Karadeniz Teknik Üniversitesi, August, 2016

Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2011

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2011

Doctorate, Doctorate, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, March, 2011

Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2010

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, April, 2010

Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2008

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, June, 2008

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Kocaeli Üniversitesi, June, 2007

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2006

Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2005

Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2004

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2002

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Neuroprotective Activity of Strawberry Tree (*Arbutus unedo* L.) Against Formaldehyde-Induced Oxidative Stress in The Rat Hippocampus** *Actividad Neuroprotectora del Madroño (*Arbutus Unedo* L.) contra el Estrés Oxidativo Inducido por Formaldehído en el Hipocampo de Rata*  
Erdogan M., ÇOLAK T., Ceylan F. S., Kir H. M., Kurnaz S., ÖZSOY Ö. D., Sahin Z.  
International Journal of Morphology, vol.42, no.5, pp.1338-1346, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of Auricular Morphologies of Motorcycle Couriers Based on Helmet Usage Using Photogrammetric Methods** *Evaluación de la morfología auricular de mensajeros en motocicleta basada en el uso de casco mediante métodos fotogramétricos*  
Erdogan M., ÇOLAK T., ÇOLAK S., SİVRİ İ., KAYGIN E.  
International Journal of Morphology, vol.42, no.5, pp.1416-1422, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Neuroprotective Activity of Strawberry Tree (*Arbutus unedo* L.) Against Formaldehyde-Induced Oxidative Stress in The Rat Hippocampus**  
Erdogan M., ÇOLAK T., Ceylan F. S., MARAL KIR H., KURNAZ ÖZBEK S., ÖZSOY Ö. D., Sahin Z.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.42, no.5, pp.1338-1346, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Therapeutic Effect of Melatonin on CCl<sub>4</sub>-Induced Fibrotic Liver Model by Modulating Oxidative Stress, Inflammation, and TGF-β1 Signaling Pathway in Pinealectomized Rats**  
Cinar D., ALTINÖZ E., ELBE H., Bicer Y., Cetinavci D., Ozturk I., ÇOLAK T.  
INFLAMMATION, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Variational femoral vein-nerve-artery arrangement at the inguinal region**  
Gurbuz H., ÇOLAK T.  
MINERVA ANESTESIOLOGICA, vol.90, no.7-8, pp.715-716, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of the celiac trunk and its branching pattern by magnetic resonance angiography**  
Keskin N., Bamaç B., Çakır Ö., Çiftçi E., Çolak T., Barut C.  
ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, vol.253, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Superior mesenteric artery revisited using magnetic resonance angiography**  
Keskin N., BAMAÇ B., ÇAKIR Ö., ÇOLAK T., Barut C.  
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.46, no.4, pp.523-534, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Application of Machine Learning Algorithms for Carpal Tunnel Syndrome**  
Yener Y., Darol E. S., Uzun S., Alemdar M., ÇOLAK T.  
JOURNAL OF THE ANATOMICAL SOCIETY OF INDIA, vol.73, no.2, pp.178-183, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of Melatonin Administration on Nerve Regeneration after Recurrent Laryngeal Nerve Injury**  
Celik B., Kara A., Guven M., Doganay S., Budak O., GÜVEN E., Colak T., Erdem A. F., Yilmaz M. S.

ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, vol.96, no.4, 2024 (SCI-Expanded)

- X. **COMPARISON OF NERVE CONDUCTION VELOCITIES OF LOWER EXTREMITIES BETWEEN FOOTBALL PLAYERS AND CONTROLS**  
Aksu E., Çolak T., Selekler H. M., Çolak E., Mülayim S., Son M., Bamaç B., Çolak S.  
South African Journal for Research in Sport, Physical Education and Recreation, vol.45, no.1, pp.1-10, 2023 (SSCI)
- XI. **Morphological Determination of Glenohumeral Joint and Acromioclavicular Joint with Computed Tomography**  
ÖRS A., BAMAÇ B., ÇOLAK T., Ozbek A., Ayyildiz S., AKANSEL G., MEMİŞOĞLU K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.40, no.6, pp.1511-1517, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Morphometric Evaluation of Second to Fifth Metacarpals for Retrograde Intramedullary Headless Screw Fixation**  
Örs A., Çolak T., Bamaç B., Işık M., Özbek A., Akansel G., Memişoğlu K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.40, no.4, pp.1075-1080, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Musculoskeletal system related complaint: Is there any effect of sports ergonomics and lack of core stabilization exercises?**  
Çolak S., Orha A. T., Yener M. D., Çolak T., Bamaç B., Çolak E.  
SCIENCE & SPORTS, vol.36, no.6, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of Subchronic Formaldehyde Exposure in Rats with Open Field Test**  
Tasdemir R., Çolak T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.39, no.6, pp.1758-1762, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of Hemodynamic Receptors of the Internal Carotid Artery Segments**  
Yener M. D., Çolak T., Bamaç B., Öztürk A., Rençber S. H., Yazır Y.  
ARTERY RESEARCH, no.4, pp.167-175, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Investigation of Possible Oxidative Damage Caused by Formaldehyde Exposure in the Rat's Heart and Aorta Tissue**  
Tasdemir R., ACAR E., ÇOLAK T., HUNÇ F., BAMAÇ B., Kir H. M., ERALDEMİR F. C.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.39, no.4, pp.1042-1047, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF FORMALDEHYDE INHALATION ON TXNIP AND NF-KB LEVELS IN RAT KIDNEY**  
Acar E., Tasdemir R., Hunç F., Çolak T., Özsoy Ö. D., Bamaç B., Kir H.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, vol.31, no.3, pp.708-718, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A new method in anatomical education of medical faculty: Storytelling**  
ÇOLAK T., Orha A. T., TAVAS O., AKSU E., Guzelordu D., SİVRİ İ., BAMAÇ B., ÇOLAK S.  
JOURNAL OF THE ANATOMICAL SOCIETY OF INDIA, vol.70, no.2, pp.75-80, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Pecha Kucha with Part-Task Training Improves Airway Management in Fresh Frozen Cadavers: A Case-Control Observational Study**  
Saracoglu K., Yilmaz M., Turan A., Kus A., Colak T., Saracoglu A.  
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, vol.29, no.6, pp.532-537, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Superior Hypogastric Plexus Blocks for Postoperative Pain Management in Abdominal Hysterectomies**  
Aytuluk H., Kale A., Astepe B., Basol G., Balci C., Colak T.  
CLINICAL JOURNAL OF PAIN, vol.36, no.1, pp.41-46, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **The need for supplemental blocks in single versus triple injections in infraclavicular brachial plexus blocks with a medial approach: a clinical and anatomic study**  
Aytuluk H., Colak T.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.70, no.1, pp.28-35, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effect of surgical and natural menopause on proximal femur morphometry in obese women.**  
Sertel M., Bamaç B., Duran B., Çolak T., Memişoğlu K.  
Annals of anatomy = Anatomischer Anzeiger : official organ of the Anatomische Gesellschaft, vol.227, pp.151416, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Nerve conduction studies of ulnar and median nerves in elite rowers**

- ÇOLAK S., BAMAÇ B., MÜLAYİM S., DİNÇER Ö., ÇOLAK T., SELEKLER H. M., TÜRKER M., ÇOLAK E., Ozbek A., SIVRİ İ.  
JOURNAL OF THE ANATOMICAL SOCIETY OF INDIA, vol.67, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Demonstration of formaldehyde toxicity on renal tissue with oxidative markers**  
ACAR E., TAŞDEMİR R., HUNÇ F., ÇOLAK T., ÖZSOY Ö. D., BAMAÇ B., Kir H.  
FEBS OPEN BIO, vol.8, pp.231, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Biochemical parameters in professional male footballers before and after training**  
Çolak S., Duman C., Bamaç B., Çolak E., Özbek A., Çolak T., Sivri İ.  
Studies on Ethno-Medicine, vol.11, no.1, pp.45-48, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Investigating the anatomy education self-efficacy beliefs of the students of biomedical instrument technology program**  
Çolak T., Sivri İ., Yener M. D., Güzelordu D., Tasdemir R., Aksu E., Bamaç B., Çolak S.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.2016, pp.1282-1287, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Influence of the long term use of a computer on median, ulnar and radial sensory nerves in the wrist region**  
Bamaç B., Çolak S., Dündar G., Selekler H. M., Taskıran Y., Çolak T., Balcı E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL MEDICINE AND ENVIRONMENTAL HEALTH, vol.27, pp.1026-1035, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Evaluation of nerve conduction velocities of the median, ulnar and radial nerves of basketball players**  
Bamaç B., Çolak T., Çolak S., Bayazıt B., Demirci D., Meriç Bingül B., Dündar G., Özbek A.  
International SportMed Journal, vol.15, pp.1-12, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Microarray-based gene expression analysis of an animal model for closed head injury**  
ÇOLAK T., Cine N., BAMAÇ B., Kurtas O., OZBEK A., BICER U., Sunnetci D., Savli H.  
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, vol.43, no.8, pp.1264-1270, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **The effect of long-term exercise training on the blood glucose level and weight in alloxan administered mice**  
Cimbiz A., Ozay Y., Yurekdele N., Cayci K., Colak T., Aksoy C. C., Uysal H.  
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, vol.6, no.1, pp.66-70, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **EFFECTS OF REPEATEDLY HEADING A SOCCER BALL ON SERUM LEVELS OF TWO NEUROTROPHIC FACTORS OF BRAIN TISSUE, BDNF AND NGF, IN PROFESSIONAL SOCCER PLAYERS**  
Bamaç B., Tamer G. S., Colak T., Çolak E., Seyrek E., Duman C., Çolak S., Ozbek A.  
BIOLOGY OF SPORT, vol.28, pp.177-181, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Ischemia Modified Albumin Levels Following Mild Closed Head Trauma in the Rat**  
ÇOLAK T., DUMAN C., BAMAÇ B., AYDIN A., ÖZBEK A., Yıldız K., BICER U.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.30, no.4, pp.1171-1176, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **THE INFLUENCE OF A SINGLE BOUT OF WRESTLING EXERCISE ON SERUM LEVELS OF ISCHEMIA-MODIFIED ALBUMIN**  
Çolak T., Bamaç B., Çolak S., Duman C., Bayazıt B., Öztürk S., Meric B., Özbek A., Yıldız F.  
JOURNAL OF EXERCISE SCIENCE & FITNESS, vol.8, pp.67-72, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Nerve conduction studies of the axillary, musculocutaneous and radial nerves in elite ice hockey players**  
Çolak T., Bamaç B., Alemdar M., Selekler H. M., Ozbek A., Çolak S., Dincer O.  
JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, vol.49, no.2, pp.224-231, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **3D KINEMATIC ANALYSIS OF OVERARM MOVEMENTS FOR DIFFERENT SPORTS**  
Berguen M., Mensure A., Tuncay C., Aydin O., Cigdem B.  
KINESIOLOGY, vol.41, no.1, pp.105-111, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **ISOKINETIC PERFORMANCE IN ELITE VOLLEYBALL AND BASKETBALL PLAYERS**  
Bamac B., Çolak T., Özbek A., Çolak S., Cinel Y., Yenigun O.  
KINESIOLOGY, vol.40, pp.182-188, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Bilateral accessory renal arteries with retroaortic left renal vein: Report of an elderly cadaver case**

- Bamac B., Colak T.  
CLINICAL ANATOMY, vol.19, no.8, pp.714-715, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Evaluation of medial and lateral meniscus thicknesses in early osteoarthritis of the knee with magnetic resonance imaging**  
Bamac B., OZDEMIR S., SARISOY H. T., Colak T., Özbek A., Akansel G.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.27, no.6, pp.854-857, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Nerve conduction study of ulnar nerve in volleyball players**  
OZBEK A., Bamac B., Budak F., Yenigun N., Colak T.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE & SCIENCE IN SPORTS, no.3, pp.197-200, 2006 (SCI-Expanded)
- XL. **A rare case of distal one-third of the transverse colon supplied by a branch from splenic artery**  
Bamac B., Colak T., OZBEK A., OZTURK B.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.27, no.4, pp.536-538, 2006 (SCI-Expanded)
- XLI. **Comparison of nerve conduction velocities of lower extremities between runners and controls**  
Colak T., Bamac B., Gonener A., OZBEK A., Budak F.  
JOURNAL OF SCIENCE AND MEDICINE IN SPORT, no.4, pp.403-410, 2005 (SCI-Expanded)
- XLII. **Comparative study on apoptosis in the testes of normal and alcoholic rats**  
BAMAC Y., Colak T., Bamac B., ERCIN C., OZTURK B., OZBEK A.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.26, no.6, pp.928-933, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Nerve conduction studies of upper extremities in tennis players**  
Colak T., Bamac B., Özbek A., Budak F., Bamac Y.  
BRITISH JOURNAL OF SPORTS MEDICINE, no.5, pp.632-635, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Physical fitness levels of blind and visually impaired goalball team players**  
Colak T., Bamac B., Aydın M., Meric B., Ozbek A.  
ISOKINETICS AND EXERCISE SCIENCE, vol.12, pp.247-252, 2004 (SCI-Expanded)
- XLV. **Unusual origin of the right renal artery: a case report**  
Dalcik C., Colak T., Ozbek A., Dalcik H.  
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.22, no.2, pp.117-118, 2000 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Multiple variations of the azygos venous system**  
Ozbek A., Dalcik C., Colak T., Dalcik H.  
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.21, no.1, pp.83-85, 1999 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Research of the Axillary and Accessory Nerve Conduction Velocities of Wrestlers**  
Sivri İ., Çolak T., Mülayim S., Bamaç B., Selekler H. M., Çolak E.  
International Journal of Morphology, vol.43, no.2, pp.1-6, 2025 (Scopus)
- II. **Evaluation of the Relationship Among Upper Extremity Anthropometric Factors and Grip Strength in Children Diagnosed with Hemiplegic Cerebral Palsy**  
Gül G., Çolak T., Tekin A.  
ÜNİVERSİTEPARK BÜLTEN, vol.13, no.2, pp.1-6, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluation of the views of family physicians on radiological anatomy course**  
Gül G., Tekin A., Çolak T.  
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND MEDICINE, vol.7, no.6, pp.621-625, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **EFFECT OF CHRONIC STRESS ON SERUM AND TISSUE LEVELS OF KLOTHO AND TNF- $\alpha$**   
Yener M. D., Çolak T., Acar E., Eraldemir F. C.  
Sabiad , vol.7, no.2, pp.117-123, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Exploring the Satisfaction Level with the Complete Anatomy-Like Three-Dimensional Anatomy Applications: A Case Study from Kocaeli University Faculty of Medicine**  
Çolak T., Daylan Koçkaya P., Sivri İ., Kaygın E., Özden F. M.  
Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.10, no.2, pp.68-71, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Investigation of the Relationship Between Disc Degeneration and Cross-Sectional Area of Deep Extensor Muscles in Patients with Chronic Non-specific Neck Pain**  
Tekin A., Gül G., Çolak T., Çakır Ö.  
BEZMIALEM SCIENCE, vol.12, no.3, pp.1-7, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Esthetic Anatomy of Hands in Medicine and Art**  
Çolak T., Gürbüz H., Odabaş O.  
Acta Morphologica et Anthropologica, vol.31, no.1-2, pp.186-198, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Volumetric and Asymmetric Index Analysis of Subcortical Structures in Multiple Sclerosis Patients: A Retrospective Study Using volBrain Software**  
TEKİN A., RENDE B., EFENDİ H., BÜNÜL S. D., ÇAKIR Ö., ÇOLAK T., BALCI S.  
CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, no.3, 2024 (ESCI)
- IX. **THE EFFECTS OF SELECTIVE COURSES ON STUDENT SATISFACTION AND ATTITUDES IN MEDICAL EDUCATION: THE CASE OF KOCAELİ MEDICAL FACULTY**  
ÇOLAK T., DAYLAN KOÇKAYA P., YENER M. D., KAYGIN E.  
Acta Medica Nicomedia, vol.7, no.1, pp.84-91, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **ALTERATIONS IN CATALASE, SUPEROXIDE DISMUTASE, GLUTATHIONE PEROXIDASE AND MALONDIALDEHYDE LEVELS IN SERUM AND LIVER TISSUE UNDER STRESS CONDITIONS**  
YENER M. D., ÇOLAK T., Ozsoy Ö. D., ERALDEMİR F. C.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, vol.87, no.2, pp.145-152, 2024 (ESCI)
- XI. **Effect of Chronic Unpredictable Mild Stress on Hippocampus and Serum Markers in Rats**  
Yener M. D., Çolak T., Kurnaz Özbek S., Ceylan F. S., Acar E., Maral Kır H.  
EXPERIMED, vol.13, no.2, pp.73-79, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The Effect of the Self-Efficiency Levels of University Students in Health Departments for the Anatomy Course on Exam Anxiety**  
ECE Y., ÇOLAK T.  
Gevher Nesibe Journal of Medical & Health Sciences, vol.7, no.21, pp.81-90, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Topographic variations of skin biomechanics: Cadaver study**  
Durak S., Çolak T., Yener M. D.  
Annals of Medical Research, vol.29, no.11, pp.1246-1251, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Comparison of Sensory Parameters and Balance in Patients with Hemiplegia**  
İnan B., Çolak T., Yener M. D.  
Acta Medica Nicomedia, vol.5, no.2, pp.67-73, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Classification of Artificial Intelligence Based Coronary Artery Stenosis**  
Ece Y., Colak T., Uzun S., Sagiroglu A. O.  
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL & HEALTH SCIENCES, vol.16, no.1, pp.548-554, 2022 (ESCI)
- XVI. **EVALUATION OF THE QUALITY OF LIFE LEVELS OF UNDERGRADUATE AND ASSOCIATE DEGREE STUDENTS STUDYING IN HEALTH DEPARTMENTS**  
ÇOLAK T., Erdogan M., Acar D., Rahova G.  
ASEAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, vol.22, no.7, 2021 (ESCI)
- XVII. **COMPARISON OF THE PROBLEM SOLVING SKILLS LEVELS OF HEALTH DEPARTMENT STUDENTS EDUCED AT UNDERGRADUATE AND ASSOCIATE DEGREE LEVEL**  
ÇOLAK T., Erdogan M., Acar D., Rahova G., ÇOLAK S.  
ASEAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, vol.22, no.7, 2021 (ESCI)
- XVIII. **Comparison of Differences of the Hand Area Anatomic and Anthropometric Parameters of the Isokinetic Muscle Functions of the Healthcare Workers Who Work in Different Units during the Covid-19 Pandemic Process**  
Orha T. A., Erdogan M., Colak T., Rahova G.  
ANNALS OF MEDICAL AND HEALTH SCIENCES RESEARCH, vol.11, no.4, pp.1393-1397, 2021 (ESCI)
- XIX. **Moyamoya Disease in a Turkish Woman: A Case Illustration**  
Erdoganh M., Karacan K., Karacan A., Orhal A. T., Colakl T., Selekler H. M.

ANNALS OF MEDICAL AND HEALTH SCIENCES RESEARCH, vol.11, no.3, pp.1351-1354, 2021 (ESCI)

- XX. **An Analysis of the Differences of Gallstone Presence with Respect to the Variations of Biliary Tracts and Gender**  
MEDİŞOĞLU M. S., ÇOLAK T., YALNIZ A., ÇAM İ., SEZİKLİ M., BALTRAK Y. A.  
Eurasian Journal of Medical Investigation, vol.5, no.1, pp.95-100, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Investigation of Biliary Canal Variations as a Cause of Stone Formation in the Choledochal Canal**  
Medişoğlu S., Çolak T., Yalnız A., Çam İ., Sezikli M., Baltrak A.  
Tropical Health and Medical Research, vol.2, no.2, pp.77-85, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Anatomical Differences of Variant Intracranial Cysts**  
ÇOLAK T., BAMAÇ B., Erdogan M., Orha A. T., Acar D., Ozbek A.  
ANNALS OF MEDICAL AND HEALTH SCIENCES RESEARCH, vol.10, no.4, pp.936-941, 2020 (ESCI)
- XXIII. **"Investigation of Healthy Life Perception After Anatomy Laboratories in Medical Faculty Students"**  
Sivri İ., Tekin Orha A., Çolak T., Bamaç B., Çolak S.  
The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.2, pp.186-190, 2019 (Conference Book)
- XXIV. **"Metaphors about the treatment of patients with joint, neurological and sports disorders during rehabilitation"**  
Tekin Orha A., Sivri İ., Kayabaşı E., Rende B., Çolak T., Bamaç B., Zorbozan B., Rahova G., İnan B., Talu A., et al.  
TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.1, pp.194-198, 2019 (Conference Book)
- XXV. **Determination Of Knowledge Levels On Traditional And Complementary Medical Applications Of Medical Students**  
Örs A., Bamaç B., Sivri İ., Tavas O., Aksu E., Taşdemir R., Çolak S., Çolak T., Binay G.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, no.11, pp.359-365, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Evaluation Of Attitudes Of Dentistry Students Towards Cadaver And Organ Donation**  
TAVAS O., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SİVRİ İ., YENER M. D., ÖRS A., TEKİN ORHA A., GÜZELORDU D., ÇOLAK S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, pp.500-503, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Investigation Of Evaluations Of The 2nd Class Students In The School Of Medicine On Kahoot Platform About Anatomy Education**  
Sivri İ., Çolak T., Bamaç B., Tavas O., Aksu E., Özbek A., Çolak S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, no.11, pp.794-798, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Spor Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinin E-Spor Bilgi Düzeylerinin Araştırılması**  
Çolak S., Örs A., Çolak E., Son M., Güzelordu D., Çolak T., Yargıcı M.  
Kocaeli Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi (KOSBED), vol.35, pp.107-113, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **"Determining the Relationship Between Anthropometric, Physical and Muscle Strength Parametres of The Amateur Boxing Athletes"**  
Örs A., Çolak T., Bal E., Çolak S., Sivri İ., Taşdemir R., Yener M. D., Güzelordu D., Aksu E., Bamaç B., et al.  
International Journal of Current Research, vol.10, pp.69133-69137, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **THE COMPARISON OF ANXIETY LEVELS OF TWO FOOTBALL TEAMS IN DIFFERENT RANKINGS IN LEAGUE BEFORE THE MATCH**  
SİVRİ İ., ÖRS A., İNALTEKİN A., ÇOLAK T., ÖZBEK A., ÇOLAK E., SON M., SU N.  
International Journal of Current Research, vol.10, no.4, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Evaluation of attitudes and knowledge of Kocaeli University medical students on dissection, brain death and organ donation**  
Bamaç B., Yener M. D., Çolak T., Taşdemir R., Aksu E., Güzelordu D., Sivri İ., Örs A., Çolak S.  
Anatomy, vol.12, pp.45-48, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **"Investigation of the Relationship Between Anthropometric Measurements and Muscle Strengths of Upper Extremity in Football Players"**  
AKSU E., ÇOLAK T., GÜZELORDU D., YENER M. D., ÇOLAK S., BAMAÇ B., ÇOLAK E., SON M., TALU B.  
International Journal of Current Research, vol.10, pp.66774-66777, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **The evaluation of attitudes of nursing students about cadaver and organ donation**  
AKSU E., YENER M. D., ÇOLAK T., TAŞDEMİR R., BAMAÇ B., ÇOLAK S., GÜZELORDU D., SİVRİ İ., ÖRS A.  
TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology, pp.363-368, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXIV. **Bayan Voleybolcularda Egzersizin Glukoz, İnsulin, Kortizol, Brain Derived Nörotopik Faktör (BDNF) ve İnsulin Like Growth Faktör 1 (Igf-1) Düzeylerine Etkisi, The Effects of Exercises on Glucose, Insulin, Cortisol, Brain Derived Neurotropic factor (Bdnf) and Insulin Like Growth Factor-1 (Igf-1) in Female Volleyball Players**  
DİNÇER Ö., ÇOLAK T., BAYAZIT B., MARAL KIR H., ÇOLAK S.  
Celal Bayar Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, vol.12, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **The Effect of Publishing Anatomy Laboratory Videos Online on Success of the Students at School of Medicine.**  
SİVRİ İ., ÇOLAK T., YENER M. D., GÜZELORDU D., AKSU E., TAŞDEMİR R., BAMAÇ B., ÖRS A., ÇOLAK S.  
TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology, pp.314-319, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **The Comparison of Self-Efficacy Belief Levels on Anatomy Education between the Undergraduate Students from Physical Therapy and Rehabilitation Department and the Associate Students from Vocational School of Health Services in Western Black Sea Region**  
Acar D., Çolak T., Çolak S., Güngör T., Yener M. D., Aksu E., Güzelordu D., Sivri İ., Çolak E., Örs A.  
Journal of Education and Learning, vol.6, pp.151-156, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **"Case Report: Uncommon Insertion of the Extensor Pollicis Longus Muscle: Clinical and Anthropological Significance of this Variation"**  
Çolak T., Bamaç B., Tekin Orha A., Özbek A., Öztürk O.  
Anthropologist, vol.27, no.1, pp.121-124, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **The investigation of sports managers self efficacy levels of sportsmen management and sports clubs**  
ÇOLAK S., BAŞARAN Z., ÇOLAK T., AKSU E.  
TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.12, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **The relationship among statistic self efficacy scores demografic characteristics and education level of post graduate students masters PhD degree**  
Çolak S., Güzelordu D., Çolak T., Bamaç B., Sivri İ., Çolak E., Aksu E., Taşdemir R., Orha Tekin A., Son M.  
TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.12, pp.1053-1056, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **THE RELATIONSHIP AMONG STATISTICS SELF EFFICACY SCORES DEMOGRAFIC CHARACTERISTICS AND EDUCATION LEVEL OF POSTGRADUATE STUDENTS MASTERS DEGREE PHD DEGREE**  
ÇOLAK S., GÜZELORDU D., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SİVRİ İ., ÇOLAK E., AKSU E., TAŞDEMİR R., SON M., ORHA TEKİN A.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Çolak S., Güzelordu D., Çolak T., Bamaç B., Sivri İ., Çolak E., Aksu E., Taşdemir R., Orha Tekin A., Son M., "The relationship among statistic self efficacy scores demografic characteristics and education level of post graduate students masters PhD degree", TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology, cilt.12, ss.1053-1056, 2016**  
ÇOLAK S., GÜZELORDU D., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SİVRİ İ., ÇOLAK E., AKSU E., TAŞDEMİR R., TEKİN ORHA A., SON M.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.12, pp.1053-1056, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **THE RELATIONSHIP AMONG STATISTICS SELF EFFICACY SCORES DEMOGRAFIC CHARACTERISTICS AND EDUCATION LEVEL OF POSTGRADUATE STUDENTS MASTERS DEGREE PHD DEGREE**  
ÇOLAK S., GÜZELORDU D., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SİVRİ İ., ÇOLAK E., AKSU E., TAŞDEMİR R., TEKİN ORHA A., SON M.  
The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.2016, pp.1053-1056, 2016 (Scopus)
- XLIII. **THE RELATIONSHIP AMONG STATISTICS SELF EFFICACY SCORES DEMOGRAFIC CHARACTERISTICS AND EDUCATION LEVEL OF POSTGRADUATE STUDENTS MASTERS DEGREE PHD DEGREE**  
ÇOLAK S., GÜZELORDU D., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SİVRİ İ., ÇOLAK E., AKSU E., TAŞDEMİR R., ORHA TEKİN A., SON M.  
turkish online journal of educational technology, vol.2016, pp.1053-1056, 2016 (Scopus)
- XLIV. **THE RELATIONSHIP AMONG STATISTICS SELF EFFICACY SCORES DEMOGRAFIC CHARACTERISTICS AND EDUCATION LEVEL OF POSTGRADUATE STUDENTS MASTERS DEGREE PHD DEGREE**  
ÇOLAK S., GÜZELORDU D., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SİVRİ İ., ÇOLAK E., AKSU E., TAŞDEMİR R., ORHA TEKİN A., SON M.  
Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.2016, pp.1053-1056, 2016 (Scopus)
- XLV. **The Postgraduate Students Masters PhD Metaphors About Education of Statistic**

- ÇOLAK S., YENER M. D., ÇOLAK E., TAŞDEMİR R., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SON M.  
SHS Web of Conferences, vol.31, pp.1051, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **The postgraduate students master PhD metaphors about education of statistic**  
ÇOLAK S., YENER M. D., ÇOLAK E., TAŞDEMİR R., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SON M.  
SHS WEB OF CONFERENCES, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Metaphors about computer education of first year nursing students**  
Çolak S., Güzelordu D., Yener M. D., Taşdemir R., Deveci Topal A., Bamaç B., Çolak T.  
SHS Web of Conferences, vol.26, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **The nursing students metaphors about education of anatomy**  
ÇOLAK T., BAMAÇ B., TAŞDEMİR R., YENER M. D., GÜZELORDU D., SİVRİ İ., AKSU E., ÖZBEK A.  
SHS Web of Conferences, vol.26, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **The Comparison Of Self Efficacy Beliefs Of Anatomy Between The First And The Second Class Students In Medical School**  
TAŞDEMİR R., ÇOLAK S., SİVRİ İ., YENER M. D., GÜZELORDU D., ÇOLAK T., BAMAÇ B., gazmend r.  
TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology, pp.570-574, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Eğitilebilir Zihinsel Engelli Çocukların El Becerilerinin Gelişimine Kapalı Alan Aktivitelerinin Etkisi**  
Aktekin E., Bayazıt B., Çolak S., Çolak T.  
The Journal of Academic Social Science, vol.2, no.6, pp.469-477, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Closed Area Activities Effect on the Development of Hand Skills in Educable Mentally Handicapped Children**  
Aktekin E., Bayazıt B., Çolak S., Çolak T.  
The Journal of Academic Social Sciences, vol.2, no.6, pp.469-477, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Ischemia-modified albumin levels in professional male soccer players before and after training**  
Duman C., Çolak T., Bamaç B., Göker I., Çolak S., Özbek A.  
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.26, pp.21-24, 2013 (ESCI)
- LIII. **"Thymic Anatomy"**  
Çolak T., Bamaç B.  
Toraks Cerrahisi Bülteni, no.3, pp.1-3, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **"A report of unusual origin of right renal artery"**  
Bamaç B., Çolak T., Özbek A., Gündoğmuş Ü. N.  
International Journal of Anatomical Variations, vol.4, no.4, pp.95-97, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Relationship of age,gender,height and weight to diameters of aorta and its visseral branches.**  
Çolak T., Bamaç B., Üzümlü İ., Gündoğmuş Ü. N., Özbek A., Çağlayan Ç.  
Surgical Radiologic Anatomy, vol.31, pp.103-104, 2009 (Scopus)
- LVI. **Comparison of nerve conduction velocities of the median and ulnar nerve between elite ice hockey players and controls**  
Bamaç B., Çolak T., Alemdar M., Dündar G., Selekler H. M., Dinçer Ö., Çolak E., Özbek A.  
Surg Radiol Anat, vol.31, pp.96-97, 2009 (Scopus)
- LVII. **Voleybol oyuncularının diz ekleminin izokinetik performans değerleri ve Hamstring fleksör Quadriceps ekstansör oranlarındaki farklılıkların belirlenmesi**  
Keskin Ö., Çolak T., Bamaç B., Yenigün N., Özbek A., Bayazıt B., Çolak E.  
International Journal of Human Sciences (IJHS) / Uluslararası İnsan Bilimleri Dergisi (UIBD), vol.5, no.1, pp.1-13, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **"Spor sakatlıkları ve korunma yolları"**  
Çolak T.  
Akademikspor Dergisi, vol.2, pp.10-11, 2008 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **"A Case Report of Variation of The Azygos Venous System"**  
Çolak T., Bamaç B., Özbek A., Öztürk B.  
MORFOLOJİ, vol.13, no.1, pp.63-65, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- LX. **Farklı mevkilerde oynayan profesyonel futbolcuların diz eklemlerinin antropometrik ölçümlerinin ve izokinetik performanslarının karşılaştırılması**

MERİÇ BİNGÜL B., AYDIN M., ÇOLAK T., ÇOLAK E., SON M.

Uluslararası İnsan Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.1-7, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

- LXI. **"Farklı Mevkilerde Oynayan Profesyonel Futbolcuların Diz Eklemlerinin Antropometrik Ölçümlerinin ve İzokinetik Performanslarının Karşılaştırılması"**

MERİÇ B., AYDIN M., ÇOLAK T., ÇOLAK E., SON M.

Journal of Human Science, vol.4, no.2, pp.1-7, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

- LXII. **"Farklı müzik hızlarında yapılan step aerobik çalışmalarında diz ekleminin izokinetik performans farklılıklarının değerlendirilmesi"**

Keskin Ö., Çolak T., Özbek A., Yenigün N., Büyükdemirtaş T., Kurt Ş., Çolak E.

Uluslararası İnsan Bilimleri Dergisi, vol.4, no.1, pp.1-13, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

- LXIII. **"Menisküs'ünüzü var, Menisküs yırtığınız mı?"**

Çolak T.

Akademikspor Dergisi, vol.1, no.1, pp.11-12, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)

- LXIV. **"Voleybolcularda maksimal kuvvet gelişimi için uygulanacak antrenman programı seçiminde piramidal yüklenme yöntemi ve tekrar yüklenme yöntemlerinin karşılaştırılması."**

Cinel Y., Keskin Ö., Çolak T., Özbek A., Yenigün N., Çolak E.

Spormetre, vol.4, no.1, pp.25-29, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

- LXV. **Volumetric determination of medial epicondyle and lateral epicondyle of humerus in male and female volleyball players.**

Bamaç B., Colak T., Ozbek A., Yenigün N., Colak S., Bamaç Y.

Okajimas folia anatomica Japonica, vol.80, pp.63-9, 2003 (Scopus)

- LXVI. **A Rare Multiple Variation of the Greater Omentum**

ÇOLAK T., DALÇIK C., Özbek A., FİLİZ S., ŞAHİN M.

Okajimas Folia Anatomica Japonica, vol.79, pp.159-162, 2002 (Scopus)

- LXVII. **"Chorda umbilicalis damarlarının içerdiği elastik lif kalınlığının fetal gelişime etkisi."**

Çolak T., Bamaç B., Bamaç Y., Özbek A.

Morfoloji, vol.10, no.2, pp.11-15, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Sporda Sağlık Yaklaşımları**

Dinçer Ö. (Editor), Çolak T. (Editor)

ÇİZGİ, İstanbul, 2024

- II. **ART. TALOCRURALIS BAĞLARI VE BURKULMA MEKANİZMALARININ ANATOMİSİ**

ERDOĞAN M., ÇOLAK T.

in: Sporda Sağlık Yaklaşımları, DİNÇER ÖZGÜR, ÇOLAK TUNCAY, Editor, ÇİZGİ, İstanbul, pp.27-34, 2024

- III. **BAYAN VOLEYBOLCULARDA EGZERSİZİN SİNİR SİSTEMİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN PLAZMA GLUKOZ, İNSULİN, KORTİZOL, BRAIN DERIVED NÖROTOPİK FAKTÖR (BDNF) VE İNSULİN LİKE GROWTH FAKTÖR 1 (IGF-1) DÜZEYLERİ İLE İNCELENMESİ**

Dinçer Ö., Çolak T., Bayazıt B.

in: Sporda Sağlık Yaklaşımları, DİNÇER ÖZGÜR, ÇOLAK TUNCAY, Editor, Çizgi Kitabevi, İstanbul, pp.1-10, 2024

- IV. **ANALİTİK VE TRAVMATOLOJİK KİNEZYOLOJİ**

Özbek A., Çolak T., Bamaç B., Erdoğan M.

Nobel Yayınevi, Ankara, 2023

- V. **Analitik ve Travmatolojik Kinezyoloji**

ÖZBEK A., ÇOLAK T., BAMAÇ B., ERDOĞAN M.

Nobel, Ankara, 2023

- VI. **Voleybolda Yaralanma ve Sakatlıklara Anatomik Yaklaşım**

Çolak T., Kaygın E., Erdoğan M.

in: Multidisciplinary Approaches in Volleyball, Doç. Dr. Özgür Dinçer, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.91-114,

2023

- VII. **VOLEYBOLDA YARALANMA VE SAKATLIKLARA ANATOMİK YAKLAŞIM**  
Çolak T., Kaygın E., Erdoğan M.  
in: Voleybolda Multidisipliner Yaklaşımlar, Doç.Dr.Özgür DİNÇER, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.91-114, 2023
- VIII. **Temporomandibular Eklem Kaynaklı Ağruların Nedenine Farklı Bir Bakış A Different Perspective to the Cause of Pain Associated with the Temporomandibular Joint**  
Kamacı S., Çolak T., Şakul B. U.  
in: Türkiye Klinikleri Ortodonti - Özel Konular - Temporomandibular Eklem ve Okluzyon, Prof.Dr.Hatice Gökalp, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.22-28, 2022
- IX. **Knee Joint Extensor Mechanism Anatomy(Diz eklemi ekstansör mekanizma anatomisi)**  
Çolak T.  
in: Türkiye Klinikleri Physiotherapy and Rehabilitation SPECIAL TOPICS, Diz Ekstansör Mekanizması Sorunlarında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Prof.Dr.Hasan Halleçeli, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.1-7, 2022
- X. **Isolated Avulsion Fracture of the Lesser Trochanter**  
Örs A., Köroğlu A., Ayyıldız S., Kayabaşı E., Çolak T., Memişoğlu K.  
in: Current Debates on Health Sciences 2, Recep AKKAYA, Editor, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, pp.53, 2022
- XI. **Temporomandibular Eklem Kaynaklı Ağruların Nedenine Farklı Bir Bakış A Different Perspective to the Cause of Pain Associated with the Temporomandibular Joint**  
KAMACI S., ÇOLAK T., ŞAKUL B. U.  
in: " Türkiye Klinikleri Ortodonti - Özel Konular - Temporomandibular Eklem ve Okluzyon", Prof.Dr.Hatice Gökalp, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.15-22, 2022
- XII. **Isolated Avulsion Fracture of the Lesser Trochanter**  
ÖRS A., KÖROĞLU A., AYYILDIZ S., KAYABAŞI E., ÇOLAK T., MEMİŞOĞLU K.  
in: Current Debates on Health Sciences-2, Recep AKKAYA, Editor, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, pp.53-58, 2022
- XIII. **Knee Joint Extensor Mechanism Anatomy(Diz eklemi ekstansör mekanizma anatomisi)**  
ÇOLAK T.  
in: "Türkiye Klinikleri Physiotherapy and Rehabilitation SPECIAL TOPICS, Diz Ekstansör Mekanizması Sorunlarında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon", HASAN HALLEÇELİ, Editor, TÜRKİYE KLİNİKLERİ, Ankara, pp.1-7, 2022
- XIV. **(Evaluation of the Efficiency of Anatomy Courses Taught By Forced Distance Learning Method to Students of Medical Faculty During the of COVID-19 Pandemia Process), COVID-19 Pandemisi Sürecinde Zorunlu Olarak Tıp Fakültesi Öğrencilerine Uzaktan Eğitim Yöntemi ile Anlatılan Anatomi Derslerinin Verimliliğinin Değerlendirilmesi**  
TEKİN ORHA A., KAÇAR H., ÖZ G. G., ÇOLAK T., BAMAÇ B.  
in: COVID-19 PANDEMİSİ Güncel Yaklaşımlar, Uzm. Dr. Münire BABAYİĞİT, Editor, BERİKAN YAYINEVİ, Ankara, pp.387-397, 2021
- XV. **Evaluation of the Efficiency of Anatomy Courses Taught By Forced Distance Learning Method to Students of Medical Faculty During the of COVID-19 Pandemia Process**  
Tekin Orha A., Kaçar H., Öz G., Çolak T., Bamaç B.  
in: COVID-19 PANDEMİSİ Güncel Yaklaşımlar, Uzm. Dr. Münire BABAYİĞİT, Editor, Berikan Elektronik Basım Yayın, Ankara, pp.387-396, 2021
- XVI. **"Tıp Terminolojisi ve Etimolojisi"**  
Özbek A., Çolak T., Bamaç B.  
Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2020
- XVII. **Anatomi ve Alt Bölümleri: Öğrenim Yöntemleri**  
Çolak T., Bamaç B., Tekin Orha A.  
in: Dış Hekimliği için Anatomi'nin Temelleri, Prof.Dr.Okan Bilge,Prof.Dr.Yiğit Uyanıkgil,Doç.Dr.Burak Bilecenoğlu,Doç.Dr.Servet Çelik, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.14-19, 2019
- XVIII. **Anatomi ve Alt Bölümleri**  
ÇOLAK T., BAMAÇ B., TEKİN ORHA A.  
in: Dış Hekimliği için Anatomi'nin temelleri, Prof. Dr. Okan Bilge, Prof Dr. Yiğit Uyanıkgil, Doç dr. Burak Bilecenoğlu,

Doç. dr. Servet Çelik, Editor, İstanbul Tıp Kitap Evleri, İstanbul, pp.14-19, 2019

**XIX. Burun ve Burun Boşluğu**

ÇOLAK T., BAMAÇ B.

in: NETTER Diş Hekimleri için Baş ve Boyun Anatomisi, Prof.Dr.Mehmet Yıldırım, Prof.Dr.Hüseyin Avni Balcıoğlu, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.275-310, 2019

**XX. Burun ve Burun Boşluğu**

Çolak T., Bamaç B.

in: NETTER Diş Hekimleri için Baş ve Boyun Anatomisi, Prof.Dr.Mehmet Yıldırım, Prof.Dr.Hüseyin Avni Balcıoğlu, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.275-310, 2019

**XXI. Solunum Sistemi**

Çolak T.

in: İnsan Anatomisi Atlası(ingilizce, Latince, Türkçe), Prof.Dr.Mehmet Yıldırım Prof.Dr. Yusuf Zeki Yıldız, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.103-113, 2013

**XXII. Netter's Gastroenterology**

Çolak T.

in: Netter's Gastroenterology, Prof.Dr.Cengiz PATA, Yrd.Doç.Dr.Güldal İZBIRAK, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.3-243, 2011

**XXIII. SIRT ANATOMİSİ**

Çolak T.

in: ELSEVIER-Churchill Livingstone Yayın evi, Güneş kitapevi, "GRAY'S ANATOMY FOR STUDENTS", PROF.DR.MEHMET YILDIRIM, Editor, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , İstanbul, pp.14-99, 2007

**XXIV. VIGUÉ-MARTİN ATLAS OF HUMAN BODY"**

Çolak T.

in: VIGUÉ-MARTİN ATLAS OF HUMAN BODY", Prof.Dr.Mehmet YILDIRIM, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.2-8, 2004

## **Papers Published in Refereed Scientific Meetings**

**I. Recent Attitudes of Turkey towards Body and Organ Donations**

Zeybek N., Tekin A., Şanlıtürk Y. N., Akpınar A., Mergen M., Çolak T.

21st Congress of the International Federation of Associations of Anatomists(IFAA 2024) , Gwangju, South Korea, 5 - 08 September 2024, vol.1, no.280, pp.188-189

**II. Evaluation of the Relationship Between Hand Grip Strength and Anthropometric Parameters of Upper Extremity in Children With Hemiplegic Cerebral Palsy**

Gül G., Çolak T., Tekin Orha A., Bamaç B., Özbek A.

11th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Turkey, 24 - 25 December 2022, pp.84-85

**III. THE EFFECT OF THE SELF-EFFICIENCY LEVELS OF UNIVERSITY STUDENTS IN HEALTH DEPARTMENTS FOR THE ANATOMY COURSE ON EXAM ANXIETY**

Ece Y., Çolak T.

International Scientific Research Congress Dedicated to the 30th Anniversary of Baku Eurasia University , Baku, Azerbaijan, 27 - 28 April 2022, pp.1-8

**IV. COMPARISON OF COVID-19 FEAR LEVELS OF NURSES WORKING IN PANDEMIC AND OTHER UNITS**

Erdoğan H., Erdoğan M., Çolak T.

6 TH ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH, Ankara, Turkey, 1 - 03 April 2022, pp.1-6

**V. Beyin ve sinus cavernosus hemodinamiği üzerine yeni bir görüş**

Yener M. D., Çolak T., Bamaç B., Öztürk A., Furat Rençber S. H., Yazır Y.

19.Ulusal Sinir Bilim Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 23 November 2021, vol.1, pp.65-66

**VI. "COVID-19 PANDEMİSİ SÜRECİNDE ZORUNLU OLARAK TIP FAKÜLTESİ ÖĞRENCİLERİNE UZAKTAN EĞİTİM YÖNTEMİ İLE ANLATILAN ANATOMİ DERSLERİNİN VERİMLİLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ"**

- Tekin Orha A., Kaçar H., Öz G. G., Çolak T., Bamaç B.  
5th International Medical and Health Sciences Research Congress, Ankara, Turkey, 12 - 13 December 2020, pp.1-3
- VII. **"Covid-19 pandemisi sürecinde Diş Hekimliği Fakültesi öğrencilerine zorunlu olarak Uzaktan Eğitim Yöntemi ile anlatılan Anatomi derslerinde Kahoot! uygulama platformunun yeri(Ön Çalışma)"**  
Tekin Orha A., Çolak T., Hiçyılmaz Ş., Alperen Ü. B., Sivri İ., Bamaç B.  
Gevher Nesibe 6. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 13 - 15 November 2020, pp.1-3
- VIII. **ANATOMY OF PAIN PATHWAYS AND NEUROMODULATION**  
Çolak T., Erdoğan M.  
Health Sciences and Innovation Congress, Malatya, Turkey, 10 - 12 April 2020, pp.4-5
- IX. **ANATOMICAL OVERVIEW OF THE CLINICAL IMPORTANCE OF THE TRAVEL NERVE: NERVE VAGUS**  
Erdoğan M., Çolak T.  
Health Sciences and Innovation Congress, Malatya, Turkey, 10 - 12 April 2020, pp.1-4
- X. **A CASE PRESENTATION: MOYAMOYA DİSEASE**  
ERDOĞAN M., KARACAN K., KARACAN A., TEKİN ORHA A., ÇOLAK T., SELEKLER H. M.  
INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCHES, Paris, France, 15 November 2019, pp.47
- XI. **"Bir vaka sunumu: Moyamoya Hastalığı"**  
Erdoğan M., Karacan K., Karacan A., Tekin Orha A., Çolak T., Selekler H. M.  
International European Conference on Interdisciplinary Scientific Researches, Paris, France, 15 - 17 November 2019, pp.47-51
- XII. **Isolated avulsion fracture of the trochanter minor caused by minor trauma: case report and literature review**  
Örs A., Köroğlu A., Kayabaşı E., Çolak T., Memişoğlu K.  
20th National Anatomy Congress , İstanbul, Turkey, 27 - 31 August 2019, vol.13, no.2, pp.122-123
- XIII. **"Investigation of Healthy Life Perception After Anatomy Laboratories in Medical Faculty Students"**  
Sivri İ., Tekin Orha A., Çolak T., Bamaç B., Çolak S.  
International Conference On New Horizons In Education, Praha, Czech Republic, 3 - 05 July 2019, pp.3-4
- XIV. **"Metaphors about the treatment of patients with joint, neurological and sports disorders during rehabilitation"**  
Tekin Orha A., Sivri İ., Kayabaşı E., Rende B., Çolak T., Bamaç B., Zorbozan B., Rahova G., İnan B., Talu A., et al.  
International Conference On New Horizons In Education, Praha, Czech Republic, 3 - 05 July 2019, pp.2-3
- XV. **Determining the Relationship Between Anthropometric, Isokinetic Muscle Strength and Balance Parametres ofFootball Players**  
SON M., ÇOLAK S., ÇOLAK T.  
16th. International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2018
- XVI. **Pecha Kucha with Part task training is superior than whole task training for advanced airway management in fresh frozen cadavers**  
SARAÇOĞLU K. T., OKUYUCU A., YILMAZ M., TURAN A. Z., KUŞ A., ÇOLAK T., SARAÇOĞLU A.  
21st Annual Society For Airway Management Scientific Meeting, 13 - 16 September 2018
- XVII. **"Determination Of Knowledge Levels On Traditional And Complementary Medical Applications Of Medical Students"**  
ÖRS A., BAMAÇ B., SIVRİ İ., TAVAS O., AKSU E., TAŞDEMİR R., ÇOLAK S., ÇOLAK T., GÜLİZAR B.  
INTE International Conference On New Horizons In Education, Paris, France, 18 - 20 July 2018
- XVIII. **"Comparison Of Healthy Life Behavior Forms Of Undergraduate And Associate Students"**  
Acar D., Sivri İ., Tavas O., Çolak T., Yener M. D., Bamaç B., Çolak S.  
International Conference On New Horizons In Education, Paris, France, 18 - 20 July 2018
- XIX. **Evaluation Of Attitudes Of Dentistry Students Towards Cadaver And Organ Donation**  
Tavas O., Çolak T., Bamaç B., Sivri İ., Yener M. D., Örs A., Tekin Orha A., Güzelordu D., Çolak S.  
INTE International Conference On New Horizons In Education, Paris, France, 18 - 20 July 2018, vol.1
- XX. **"Investigation Of Evaluations Of The 2nd Class Students In The School Of Medicine On Kahoot Platform About Anatomy Education"**

SİVRİ İ., ÇOLAK T., BAMAÇ B., TAVAS O., AKSU E., ÖZBEK A., ÇOLAK S.

INTE International Conference On New Horizons In Education, Paris, France, 18 - 20 July 2018

- XXI. **INVESTIGATION OF POSSIBLE OXIDATIVE DAMAGE CAUSED BY FORMALDEHYDE EXPOSURE IN THE RAT'xxS HEART AND AORTA TISSUE**  
Taşdemir R., Acar E., Çolak T., Hunç F., Bamaç B., Maral Kır H., Eraldemir F. C.  
XXVI International Symposium on Morphological Sciences (ISMS), Praha, Czech Republic, 5 - 07 July 2018, pp.1-2
- XXII. **"Investigation of nerve conduction velocity of tibial nerve, sural nerve and common fibular nerve in soccer players"**  
Aksu E., Çolak T., Selekler H. M., Çolak E., Mülayim S., Son M., Bamaç B., Çolak S.  
International Symposium on Morphological Sciences (ISMS), Praha, Czech Republic, 5 - 07 July 2018
- XXIII. **Examination of the Attention Level in the Anatomy Laboratory Exam Process**  
Çolak T., Tekin Orha A., Taşdemir R., Yener M. D., Örs A., Çolak S., Bamaç B., İnaltekin A.  
International Conference on Lifelong Education and Leadership for All, ICLEL, Wroclaw, Poland, 3 - 05 July 2018
- XXIV. **Effect of the Storytelling Technique in the Anatomical Education of Medical Faculty**  
ÇOLAK T., Orha A. T., TAVAS O., AKSU E., Guzelordu D., SİVRİ İ., BAMAÇ B.  
4th International Conference on Lifelong Education and Leadership for All (ICLEL), Wroclaw, Poland, 3 - 05 July 2018, pp.118-122
- XXV. **Bayan Voleybolcularda Egzersizin Glukoz, İnsülin, Kortizol, BDNF ve İnsülin like growth faktör 1 Düzeylerine Etkisi**  
DİNÇER Ö., ÇOLAK T., BAYAZIT B., MARAL KIR H., ÇOLAK S.  
Dünya Spor Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Turkey, 23 - 26 November 2017
- XXVI. **Ligament Anatomisi**  
ÇOLAK T.  
2.Ortopedik Fizyoterapi Sempozyumu, Hatay, Turkey, 1 - 02 December 2017
- XXVII. **Bayan Voleybolcularda Egzersizin Glukoz, İnsulin, Kortizol, Brain Derived Nörotopik Faktör (Bdnf) ve İnsulin Like Growth Faktör 1 (Igf-1) Düzeylerine Etkisi**  
Dinçer Ö., Çolak T., Bayazit B., Kır H. M., Çolak S.  
World Congress of Sport Sciences Researches, Manisa, Turkey, 23 - 26 November 2017, pp.511-512
- XXVIII. **Cerrahlar için Kadavra Disseksiyonu**  
ÇOLAK T.  
9.Cerrahi Araştırma Kongresi, Kocaeli, Turkey, 10 - 12 November 2017
- XXIX. **Comparison of Kidneys Between Healthy Group and Stress Group in Terms of Cortex-Medulla Thickness**  
AKÇAALAN M., YENER M. D., AÇIKGÖZ Ş., ÇOLAK T., BAMAÇ B., CENGİZ N.  
International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017, vol.1
- XXX. **The Investigation of The Relationship Between Anthropometric Measurements and Muscle Strengths of Upper Extremity in Football Players**  
AKSU E., ÇOLAK T., GÜZELORDU D., YENER M. D., ÇOLAK S., BAMAÇ B., ÇOLAK E.  
9.International Physical Education Teachers and Sports Instructors Congress, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2017
- XXXI. **KOCAELİ SÜPER AMATÖR FUTBOL LİGİNDE FARKLI SIRALARDA YER ALAN İKİ TAKIMIN SPORCULARININ MAÇ ÖNCESİ KAYGI DÜZEYLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
SİVRİ İ., ÖRS A., İNALTEKİN A., ÇOLAK T., ÖZBEK A., ÇOLAK E., SON M.  
Uluslararası 9. Beden Eğitimi ve Spor Öğretmenliği Kongresi, 19 - 22 October 2017
- XXXII. **Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğrencilerinin Disseksiyon, Beyin Ölümü ve Organ Bağışı Konusundaki Bilgi ve Tutumlarının Değerlendirilmesi**  
BAMAÇ B., YENER M. D., ÇOLAK T., TAŞDEMİR R., AKSU E., GÜZELORDU D., SİVRİ İ., ÖRS A., ÇOLAK S.  
18.Ulusal Anatomi Kongresi, Bolu, Turkey, 25 - 27 September 2017, vol.1
- XXXIII. **Survey of medical students of Kocaeli University to assess their knowledge and attitudes to anatomy dissection, brain death and donation**

- BAMAÇ B., YENER M. D., ÇOLAK T., TAŞDEMİR R., AKSU E., GÜZELORDU D., SİVRİ İ., ÖRS A., ÇOLAK S.  
18.Ulusal Anatomi Kongresi, Bolu, Turkey, 25 - 27 September 2017
- XXXIV. **Investigation of the morphological effect of chronic stress in the hippocampus of rats**  
YENER M. D., ÇOLAK T., KURNAZ S., CEYLAN F. S., BAMAÇ E., ÖZSOY Ö. D., ÇOLAK S.  
ASSA 2017, Cape-Town, South Africa, 23 - 26 April 2017
- XXXV. **Ratlarda Formaldehit İnhalasyonunun Pankreas Dokusu Üzerine Etkisi**  
AKSU E., ACAR E., ÇOLAK T., TAŞDEMİR R., MARAL KIR H., ERALDEMİR F. C., GÜZELORDU D., SİVRİ İ., BAMAÇ B.  
18. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Turkey, 25 - 27 September 2017
- XXXVI. **Ratlarda Formaldehit İnhalasyonunun Myeloperoksidaz ve Hidroksiprolin Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
TAŞDEMİR R., ACAR E., ÇOLAK T., YENER M. D., ERALDEMİR F. C., MARAL KIR H., BAMAÇ B.  
18. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Turkey, 25 - 27 September 2017
- XXXVII. **An Investigation of the Ergonomic Approach to Sportsmen and Musculoskeletal System Related Complaint.**  
Çolak S., Yener M. D., Çolak T., Bamaç B., Çolak E., Son M.  
3rd. International Conference on Lifelong Education and Leadership(ICLEL2017, Porto, Portugal, 12 - 14 September 2017, pp.1-2
- XXXVIII. **The evaluation of attitudes of nursing students about cadaver and organ donation**  
AKSU E., YENER M. D., ÇOLAK T., TAŞDEMİR R., BAMAÇ B., ÇOLAK S., GÜZELORDU D., SİVRİ İ., ÖRS A.  
(INTE 2017) International Conference On New Horizons In Education, Berlin, Germany, 17 - 19 July 2017, vol.1
- XXXIX. **The effect of publishing anatomy laboratory videos online on success of the students at school of medicine**  
SİVRİ İ., ÇOLAK T., YENER M. D., GÜZELORDU D., AKSU E., TAŞDEMİR R., BAMAÇ B., ÖRS A., ÇOLAK S.  
International Conference On New Horizons In Education, Berlin, Germany, 17 - 19 July 2017, vol.1
- XL. **Determining the relationship between anthropometric, physical and muscle strength parametres of the amateur boxing athletes.**  
Örs A., Çolak T., Bal E., Çolak S., Sivri İ., Taşdemir R., Yener M. D., Güzelordu D., Aksu E., Bamaç B.  
45th Annual Conference of the Anatomical Society of Southern Africa (ASSA), Cape-Town, South Africa, 23 - 26 April 2017
- XLI. **"Büro çalışanlarında ergonomik yaklaşım ve buna bağlı oluşan kas-iskelet sistemi rahatsızlıklarının araştırılması"**  
Çolak S., Güzelordu D., Çolak T., Bamaç B., Sivri İ., Çolak E., Örs A.  
2nd World Congress on Lifelong Education, Antalya, Turkey, 14 - 15 April 2017, vol.1, pp.1-2
- XLII. **Investigating the anatomy education self-efficacy beliefs of the students of biomedical instrument technology program**  
Çolak T., Sivri İ., Yener M. D., Güzelordu D., Taşdemir R., Aksu E., Bamaç B., Çolak S.  
INTE 2016 International Conference On New Horizons In Education, Vienna, Austria, 13 - 15 July 2016, pp.1-2
- XLIII. **Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon lisans ve Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu ön lisans öğrencilerinin Anatomi Eğitimi öz yeterlilik inanç düzeylerinin karşılaştırılması**  
Acar D., Çolak T., Çolak S., Güngör T., Yener M. D., Aksu E., Güzelordu D.  
International Congresses on Education ERPA, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2 - 05 June 2016, pp.1-2
- XLIV. **Hemşirelik öğrencilerinin anatomi dersi öz yeterlilik inanç düzeylerinin belirlenmesi Sarajevo Bosnia and Herzegovina 2 5 June 2016**  
Taşdemir R., Sivri İ., Güzelordu D., Yener M. D., Aksu E., Çolak S., Bamaç B., Çolak T.  
International Congresses on Education ERPA 2016, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2 - 05 June 2016, pp.1-2
- XLV. **Determination of nursing students' self-efficacy belief levels in anatomy lectures**  
TAŞDEMİR R., SİVRİ İ., Güzelordu D., Yener M. D., AKSU E., ÇOLAK S., BAMAÇ B., ÇOLAK T.  
ERPA International Congresses on Education (ERPA), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2 - 04 June 2016, vol.31
- XLVI. **The postgraduate students' (masters, PhD) metaphors about education of statistic**  
ÇOLAK S., Yener M. D., ÇOLAK E., TAŞDEMİR R., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SON M.  
ERPA International Congresses on Education (ERPA), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2 - 04 June 2016, vol.31
- XLVII. **The Nursing students' metaphors about education of anatomy**

- ÇOLAK T., Bamaca B., TAŞDEMİR R., Yener D., Guzelordu D., SİVRİ İ., AKSU E., OZBEK A.  
ERPA International Congresses on Education (ERPA), Athens, Greece, 4 - 07 June 2015, vol.26
- XLVIII. **Metaphors about computer education of first year nursing students**  
ÇOLAK S., Guzelordu D., Yener M. D., TAŞDEMİR R., Topal A., BAMAÇ B., ÇOLAK T.  
ERPA International Congresses on Education (ERPA), Athens, Greece, 4 - 07 June 2015, vol.26
- XLIX. **Effect of Surgical and Natural Menopause on Proximal Femur Morphometry in Obese Women**  
Sertel Meyvacı S., Bamaç B., Duran B., Çolak T., Memişoğlu K.  
110th Annual Meeting/ 31. Arbeitsagung Der Anatomischen Gesellschaft, Würzburg, Germany, 23 - 25 September 2015, pp.1-2
- L. **Farklı kuvvet antrenmanlarının iki vücut geliştirme sporcusunun izokinetik kas kuvvetleri ve antropometrik vücut ölçümleri üzerine etkisi**  
Tevfik K., Çolak E., Yener M. D., Çolak T., Bamaç B., Taşdemir R., Sivri İ., Güzelordu D.  
Uluslar arası Spor Bilimleri Araştırma Kongresi, İzmir, Turkey, 10 - 13 September 2015, pp.1-2
- LI. **Evaluation of the median sacral artery in 30 postmortem specimens**  
Bamaç B., Çolak T., Ceylan F. S., Kurnaz S., Gündoğmuş Ü. N.  
110th Annual Meeting/ 31. Arbeitsagung Der Anatomischen Gesellschaft, Würzburg, Germany, 23 - 25 September 2015, pp.1-2
- LII. **The comparison of Self Efficacy Beliefs of Anatomy between the first and the second class students in medical school**  
Taşdemir R., Çolak S., Sivri İ., Yener M. D., Güzelordu D., Çolak T., Bamaç B.  
International Conference On New Horizons In Education, Barcelona, Spain, 10 - 12 June 2015, pp.1-2
- LIII. **Metaphors about Computer Education of First Class Nursing Students**  
Çolak S., Güzelordu D., Yener M. D., Taşdemir R., Deveci Topal A., Bamaç B., Çolak T.  
ERPA International Congresses on Education, Athens, Greece, 3 - 07 June 2015, pp.1-2
- LIV. **Effect of age and gender on the eye and orbit Anthropometry**  
Sertel Meyvacı S., Bamaç B., Çolak T., Şengöz A.  
International Congress of Anthropological Science, Ankara, Turkey, 9 - 11 April 2015, pp.1-2
- LV. **Before and after the committee of anatomy students of medicine s metaphors about anatomy education**  
Taşdemir R., Çolak T., Bamaç B., Yener M. D., Aksu E., Özbek A.  
ANATOMİ GÜNLERİ, Gaziantep, Turkey, 26 - 28 February 2015, pp.1-2
- LVI. **The effect of surplus lumbal vertebrae to static and dynamic of vertebral column**  
Taşdemir R., Aksu E., Sertel Meyvacı S., Yener M. D., Çolak T., Bamaç B.  
109. Annual Meeting Anatomische Gesellschaft, Salzburg, Austria, Salzburg, Austria, 24 - 27 September 2014, pp.1-2
- LVII. **The obese swimmers even though exercise identification of body flat parameters with the method of bioelectrical impedance analysis**  
Sertel Meyvacı S., Çolak T., Bamaç B., Taşdemir R., Aksu E.  
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, Malatya, Turkey, 11 - 14 September 2014, pp.1-2
- LVIII. **Opinion of Students Who have Taken Anatomy Lesson At University Regarding the Anatomy Laboratory Education Üniversitede Anatomi Dersi Alan Öğrencilerin Anatomi Labarotuarına İlişkin Görüşleri**  
Çolak T., Bamaç B., Özbek A., Taşdemir R., Aksu E., Yener M. D.  
International Conference On New Horizons In Education, INTE 2014, Paris, France, 25 - 27 June 2014, pp.1-2
- LIX. **"Neurophysiological findings of long term computer users with musculoskeletal pain"**  
Bamaç B., Çolak S., Dündar G., Selekler H. M., Taşkıran M. Y., Çolak T., Balcı E.  
4th Joint Meeting of the Bone Research Society and the British Orthopaedic Research Society, Oxford, United Kingdom, 4 - 05 September 2013, pp.46-47
- LX. **Student Opinions About to Blended Learning Environment that Prepared for Anatomy Lesson**  
Deveci Topal A., Mehmet Akif O., Çolak T.  
9. Turkish Medical Informatics Conference, Antalya, Turkey, 15 - 17 November 2012, pp.1-2

- LXI. **Effects of repeatedly heading a soccer ball on serum levels of two neurotrophic factors of brain tissue bdnf and ngf in professional soccer players**  
ÇOLAK E., ÇOLAK T., BAMAÇ B., SEYREK E.  
56th Annual Meeting of the German Society for Neuropathology and Neuroanatomy, Stuttgart, Almanya, 21 - 24 Eylül 2011, ss.267-268, 24 September 2011
- LXII. **Effect of Using the Mouse on the Median, Ulnar and Radial Nerve Motor Conduction Velocities**  
Çolak S., Bamaç B., Taşkıran M. Y., Selekler H. M., Dündar G., Çolak T., Özbek A.  
XIIIth National Congress of Anatomy with International participation, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 28 October - 01 November 2010, pp.1-2
- LXIII. **Evaluation of Nerves Conduction Velocities of the Median, Ulnar and Radial Nerves of Basketball Players**  
ÇOLAK T., BAMAÇ B., ÇOLAK S., BAYAZIT B., DEMİRCİ D., MERİÇ BİNGÜL B., DÜNDAR G., SELEKLER H. M., BAHADIR T. K., ÖZBEK A.  
Anatomische Gesellschaft 105th Annual Meeting, Hamburg, Germany, 26 - 29 March 2010
- LXIV. **Study of nerve transmission speeds of lower extremities of ice hockey players**  
Dinçer Ö., Çolak T., Taşkıran M. Y., Bamaç B., Selekler H. M., Alemdar M., Çolak S.  
The 11th ICHPER.SD Europe Regional Congress&Exposition, Antalya, Turkey, 22 - 24 April 2009, pp.555-556
- LXV. **"Closed area activities effect on the development of hand skills in edvable mentally hendicapped children"**  
Çolak S., Bayazit B., Aktekin E., Çolak T.  
10th International Sports Science Congress, Bolu, Turkey, 23 - 25 October 2008, pp.270-271
- LXVI. **Insertion Du Muscle Long Extenseur Du Pouce Non Commun Et La Significance Clinique De Cette Variation**  
BAMAÇ B., ÇOLAK T., ÖZBEK A., TEKİN ORHA A.  
90ème Congres De L'association des Morphologistes, 5 - 07 June 2008
- LXVII. **"İnsertion Du Muscle Long Extenseur Du Pouce Non Commun Et La Significance Clinique de Catte Variation**  
BAMAÇ B., ÇOLAK T., ÖZBEK A., TEKİN ORHA A., ÖZTÜRK O. B.  
90eme congres de l'association des morphologistes., 5 - 07 June 2008
- LXVIII. **Comparison of upper extremity, anthropometrical measures and isokinetic performances of table tennis players and badminton players.**  
Dinçer Ö., Çolak E., Bergun M., Çolak S., Bamaç B., Çolak T., Son M.  
12th Annual Congress of the ECSS, Jyvaskyla, Finland, 11 - 14 July 2007, pp.1-7
- LXIX. **Isokinetic performance in elite volleyball and basketball players, 9-10 April 2005, Bologna, ITALY.**  
Bamaç B., Çolak T., Özbek A., Çolak S., Cinel Y., Keskin Ö.  
XIV Conference on Sports Traumatology and Rehabilitation, Bologna, Italy, 9 - 10 April 2005, pp.1-2
- LXX. **Isokinetic performance in elite volleyball and basketball players Bologna ITALY**  
BAMAÇ B., ÇOLAK T., ÖZBEK A., ÇOLAK S., CİNEL Y., KESKİN Ö.  
XIV Conference on Sports Traumatology and Rehabilitation, 9 - 10 April 2005
- LXXI. **Comparison of Some Antropometric and Morphological Characteristics Between Ice Hockey Players and a Control Group in Kocaeli B10 Çolak T Gönener A Bamaç B Sertbaş K Taşkıran Y Özbek A Bamaç Y Atalı L**  
Çolak T., Gönener A., Bamaç B., Sertbaş K., Taşkıran M. Y., Özbek A., Atalı L.  
8th Annual Congress of the European College of Sport Science, Salzburg, Austria, 3 - 05 September 2003
- LXXII. **"Erkek ve kadın voleybol oyuncularında humerus epicondylus medialis ve epicondylus lateralis'inin hacimsel değişiklikleri.**  
Bamaç B., Çolak T., Özbek A., Yenigun N., Çolak S., Bamac Y.  
VII.Ulusal Anatomi Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 1 - 05 September 2003, pp.5-7
- LXXIII. **"Leonardo da Vinci'nin Anatomi İncelemeleri"**  
Bamaç B., Çolak T., Özbek A., Bamac Y., Çolak S., Ozturk B.  
VII.Ulusal Anatomi Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 1 - 05 September 2003, pp.1-4

**LXXIV. Nerve Conduction Studies of Lower Extremities in Runners**

ÇOLAK T., BAMAÇ B., GÖNERER A., ÖZBEK A., BUDAK E. F., BAMAÇ Y.

1. Joint Meeting of EACA AACA, Graz, Austria, 7 - 11 July 2003

**LXXV. Structural and functional changes of the bones in pes planus deformity**

Bamaç B., Çolak T., Özbek A., Zeybek A., Müezzinoğlu S.

XXVII. FIMS World Congress of Sports Medicine, Budapest, Hungary, 5 - 09 June 2002, pp.1-2

## Supported Projects

ÇOLAK T., ERDOĞAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Formaldehit Ile Apoptozis ve Oksidatif Strese İndüklenen Sıçan Hippocampuslerinde Arbutus Unedo L Özütünün Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2024

ÇOLAK T., ACAR D., Project Supported by Higher Education Institutions, Pinealektomi (PINX) Yapılmış Ratlarda CCL4 İndükte Edilmesiyle Karaciğer Dokusunda Oluşan Morfolojik Değişiklikler Üzerine Melatoninin Rejeneratif Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2022

ÇOLAK T., Project Supported by Higher Education Institutions, KADAVRALARDA VE ADLİ VAKALARDA CİRANİUM DİSSEKSİYONU CİRADIS CALVARİANINI BEYİN MENİKSLER VE DAMARLAR GİBİ DİĞER YUMUŞAK DOKULARIN ANATOMİK ÖZELLİKLERİNİN KORUNARAK KESİLİP AYRILMASINI SAĞLAYAN BİR CİHAZ (PATENT BAŞVURUSU DEVAM EDEN), 2020 - 2022

ÇOLAK T., SİVRİ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, GÜREŞÇİLERDE NERVUS AXİLLARIS VE NERVUS ACCESSORIUS SİNİR İLETİ HIZLARININ İNCELENMESİ, 2019 - 2022

ÇOLAK T., YENER M. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Arteria Carotis Interna'nın Pars Cavernosa ve Pars Cervicalis'lerinin Morfolojisi ve Hemodinamik Reseptörleri Açısından İncelenmesi, 2020 - 2021

ÇOLAK T., Project Supported by Higher Education Institutions, KADAVRALARDA VE ADLİ VAKALARDA CİRANİUM DİSSEKSİYONU (CİRADIS): CALVARİANINI BEYİN MENİKSLER VE DAMARLAR GİBİ DİĞER YUMUŞAK DOKULARIN ANATOMİK ÖZELLİKLERİNİN KORUNARAK KESİLİP AYRILMASINI SAĞLAYAN BİR CİHAZ (Patent), 2017 - 2020

ÇOLAK T., Project Supported by Higher Education Institutions, KRONİK HAFİFSTRESİN ORGAN MORFOLOJİLERİNE VE SERUM BİYOMEDİYATÖR DÜZEYLERİNE OLAN ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2018 - 2019

ÇOLAK T., YENER M. D., FURAT RENÇBER S. H., TAŞDEMİR R., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA FORMALDEHİT İNHALASYONUNUN SİNİR SİSTEMİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN MORFOLOJİK VE BİYOKİMYASAL YÖNTEMLERLE İNCELENMESİ, 2016 - 2017

ÇOLAK T., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA KRONİK STRESİN HİPOKAMPUS DOKUSU ÜZERİNE MORFOLOJİK ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2016 - 2017

ÇOLAK T., Project Supported by Higher Education Institutions, FUTBOLCULARDA ALT EKSTREMİTENİN BAZI SİNİRLERİNİN SİNİR İLETİ HIZLARININ KONTROL GRUBU İLE KARŞILAŞTIRILMASI, 2014 - 2015

ÇOLAK T., Project Supported by Higher Education Institutions, Bayan Voleybolcularda Egzersizin Sinir Sistemi Üzerine Etkilerinin Plazma Glukoz,İnsulin,Kortizol,Brain Derived Nörotopik Faktör (BDNF) Proteini ve İnsülin Like Growth Faktör 1 (IGF-1) Düzeyleri ile İncelenmesi (Özgür DİNÇER Tez Projesi), 2010 - 2012

## Patent

Çolak T., Diseksiyon ve otopsi işlemlerinde kullanılan bir kafatası kesme cihazı, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 201709867 , Standard Registration, 2021

## Scientific Project Refereeing

TUBİTAK Project, 2237 - Program for Supporting Project Training Activities, April 2024

## Metrics

Publication: 231

Citation (WoS): 283

Citation (Scopus): 332

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 10

## Congress and Symposium Activities

"Türkiye Üniversiteleri Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürleri XXV. Toplantısı", Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2013

"Türkiye Üniversiteleri Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürleri XXIV. Toplantısı", Invited Speaker, Kocaeli, Turkey, 2012

"Türkiye Üniversiteleri Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürleri XXII. Toplantısı", Invited Speaker, Eskişehir, Turkey, 2010

"Sporda alt ekstremite yaralanmalarında rehabilitasyon" 3.Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2005

## Invited Talks

Mezuniyet Sonrası Akreditasyon, Yeterlikler ve Doçentlik/"Mezuniyet Sonrası Akreditasyon ÖDR Hazırlama Kılavuzu", Conference, Türk Anatomi ve Klinik Anatomi Derneği/11. Anatomi Kış Günleri, Turkey, March 2024

Türkiye Üniversiteleri Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürleri XXV. Toplantısı, Konuşmacı, "Başlık: Lisansüstü Eğitimle ilgili Düzenlemeler", İstanbul Üniversitesi, 24-26 Ekim 2013, İstanbul, Conference, İstanbul Üniversitesi, Turkey, October 2013

Türkiye Üniversiteleri Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürleri XXIV. Toplantısı, "SBE Deneyimleri", Kocaeli Üniversitesi, 2012, Kocaeli, Conference, Kocaeli Üniversitesi, Turkey, May 2012

Türkiye Üniversiteleri Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürleri XXII. Toplantısı, Konuşmacı, Başlık: "Eğitimde Yeniden Yapılanma", Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 9-12 Haziran 2010, Eskişehir, Conference, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Turkey, June 2010

Türkiye Üniversiteleri 22. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürleri Toplantısı, (Konuşmacı, Başlık: "Eğitimde Yeniden Yapılanma", Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 9-12 Haziran 2010, Eskişehir, Conference, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Turkey, June 2010

"Spor Bilimlerinde Performans Ölçümlerinin Değerlendirilmesi" isimli Panel'de konuşmacı, 20 Aralık 2006, Kocaeli Üniversitesi Karamürsel Beden Eğitimi ve Spor Y.O., Kocaeli, Seminar, Kocaeli Üniversitesi, Turkey, December 2006

"Sporda alt ekstremite yaralanmalarında rehabilitasyon" isimli 3.Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, konuşmacı, 'Diz Anatomisi ve Biyomekaniği' konusu, 16-18 Eylül 2005, Yıldız Teknik Üniversitesi Oditorium'u, İstanbul, Conference, Yıldız Teknik Üniversitesi, Turkey, November 2005

## Awards

Çolak T., Sağlık alanında Eğitime Katkı Ödülü, Kocaeli Üniversitesi Başarı Ödülleri, November 2024

Çolak T., SANTEK'19 Kocaeli 5.Uluslararası Proje Pazarı, Santek'19 Kocaeli 5.Uluslararası Proje Pazarı, November 2019