Prof. Dr. TUNCAY VAROL

Kişisel Bilgiler

E-posta: tuncay.varol@cbu.edu.tr
Diğer E-posta: tuncayvarol@yahoo.com
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/tuncay.varol

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: qv0MTwQAAAAJ
ORCID: 0000-0002-9857-8841
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-8851-2018
ScopusID: 6603186018
Yoksis Araştırmacı ID: 111004

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 1992 - 1996
Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1983 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Ağız mukozası yoluyla nikotin uygulanan beyaz sıçan (rattus albinus)`ların glandula suprarenalis medullasındaki morfolojik değişikliklerin incelenmesi, Ege Üniversitesi, 1995

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Anatomi
WoS Araştırma Alanları: Anatomi ve Morfoloji, Sinirbilim ve Davranış
Scopus Araştırma Alanları: Anatomi, İnsan Bilgisayar Etkileşimi

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2022 - Devam Ediyor
Fakülte Kurulu Üyesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2007 - 2018
Bölüm Başkanı, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2007 - 2018
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 1996 - 2017
Senato Üyesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2010 - 2016
Merkez Müdürü, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2014 - 2015
Etik Kurul Üyesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2010 - 2013

Dekan Yardımcısı, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2010 - 2013

Verdiği Dersler

Lisans

ANATOMİ, Lisans, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008, 2006-2007, 2005-2006, 2004-2005, 2003-2004, 2002-2003, 2001-2002, 2000-2001

Lisans Yandal

MİYOLOJİ, Lisans Yandal, 2013-2014

Lisans Çift Anadal

KİNANTROPOMETRİ, Lisans Çift Anadal, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008, 2006-2007, 2005-2006, 2004-2005, 2003-2004, 2002-2003, 2001-2002, 2000-2001

DOLAŞIM-SOLUNUM SİSTEMİ ANATOMİSİ, Lisans Çift Anadal, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008, 2006-2007, 2005-2006, 2004-2005, 2003-2004, 2002-2003, 2001-2002, 2000-2001

KAS-EKLEM BİYOMEKANİĞİ, Lisans Çift Anadal, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008, 2006-2007, 2005-2006, 2004-2005, 2003-2004, 2002-2003, 2001-2002, 2000-2001

Yönetilen Tezler

VAROL T., OKÇULARDA MENTAL STRES VE KAYGI DURUMUNUN POSTUREL STABİLİTE VE ATIŞ BAŞARISI ÜZERİNE ETKİSİNİN SALINIM ANALİZİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Doktora, H.Tokmakçı(Öğrenci), Devam ediyor

VAROL T., 18-25 YAŞ ARASI SAĞLIKLI BAYANLARDA POSTÜR DEĞERLENDİRMESİ VE PEDOBAROGRAFİK ANALİZ, Yüksek Lisans, A.Solak(Öğrenci), Devam ediyor

VAROL T., Genç ve Yaşlı Yetişkin Bireylerde Diz Radyografileri Üzerinde Tibiofemoral Açı ve Tibiofemoral Eklem Aralığı Ölçümlerinin Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, B.AKSOY(Öğrenci), 2025

VAROL T., Bilgisayarlı Tomografi Görüntülerinden Yapılan Üç Boyutlu Rekonstrüksiyonu ile Pelvis ve Femur Proksimal Bölümünün Morfometrik Ölçümlerinin Yapılması: Cinsiyete ve Yaşa Göre Karşılaştırmalı Çalışma, Yüksek Lisans, B.BOZKURT(Öğrenci), 2023

VAROL T., Genç Yetişkin Yaş Grubunda Tendon Vibrasyonu ile Oluşturulan Propriyoseptif Karışıklığın Postural Kontrol Bakımından Görme Duyusunun Yeniden Ağırlıklandırılmasına Etkisi, Yüksek Lisans, B.AKSOY(Öğrenci), 2023

VAROL T., Okçularda mental stres ve kaygı durumunun posturel stabilite ve atış başarısı üzerine etkisinin salınım analizi ile değerlendirilmesi, Doktora, H.HAYRİ(Öğrenci), 2020

VAROL T., Adolesan yaş grubunda sporun ve farklı spor branşlarının postür ve denge üzerine etkisinin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, H.SARAÇOĞLU(Öğrenci), 2018

VAROL T., 18-25 yaş arası sağlıklı bayanlarda postür değerlendirilmesi ve pedobarografik analizi, Yüksek Lisans, A.SOLAK(Öğrenci), 2018

VAROL T., Erişkin kadınlarda Harris-Beath yöntemi ile elde edilen ayak izlerinin analizi: Kesitsel bir çalışma, Yüksek Lisans, G.SAKALLI(Öğrenci), 2017

VAROL T., Beyin yapılarının hacimlerinde cinsiyet farklılıkları, Yüksek Lisans, E.NİZAM(Öğrenci), 2017

VAROL T., Beyin yapılarının hacimlerinde yaşa bağlı değişiklikler, Yüksek Lisans, İ.MELİH(Öğrenci), 2017

VAROL T., İdiyopatik skolyoz olgularında eğriliğin yönü ve cobb açısı değerleri ile ayak tabanı basınç dağılımı ve salınım analizi arasındaki ilişkinin pedobarografi cihazı ile değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, S.BİLİR(Öğrenci), 2016

VAROL T., Türk gençlerinde dinamik ayak tabanı basınç dağılımı ve postürel stabilite değerlendirilmesinde pedobarografi cihazının güvenilirlik çalışması, Yüksek Lisans, E.YILMAZ(Öğrenci), 2016

VAROL T., Erişkin bireylerde koşu bandı ile yapılan ılımlı egzersizin denge üzerine etkisi, Yüksek Lisans, E.KARAKAYA(Öğrenci), 2016

VAROL T., Epilepsi modeli ile indüklenen deneysel beyin hasarının subventriküler alan, bulbus olfactorius ve olfaktör mukozadaki bazal hücre davranışına etkisi, Yüksek Lisans, M.RUKEN(Öğrenci), 2008

VAROL T., YAŞA VE CİNSİYETE BAĞLI OLARAK BEYİNDEKİ DEĞİŞİKLİKLERİN MR GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMİYLE

İNCELENMESİ, Tıpta Uzmanlık, C.HAYRETDAĞ(Öğrenci), 2004
VAROL T., Klinik semptom gösteren ve göstermeyen kişilerde bilgisayarlı tomografi görüntülüme yöntemiyle canalis vertebralis'in L3-S1 seviyelerinde radyoanatomik incelenmesi, Yüksek Lisans, C.İYEM(Öğrenci), 2003

Kitaplar

I. **Bölüm 5: Kraniyal Sinirler**
VAROL T., BARUT Ç.
İletişim Bilimi ve Hastalıkları için Nöroanatomi Atlası, Prof. Dr. Emel Ulupınar, Dr. Öğr. Üyesi Paria Shojaolsadati, Editör, Tıbbi Yayınlar Merkezi, İstanbul, ss.112-139, 2022

II. **3. Bölüm: Merkezi Sinir Sisteminin Damarları**
VAROL T., DIRAMALI M., SERTEL MEYVACI S., TUNCER M. C., SÜRÜCÜ H. S., ÇAVDAR S., ULUPINAR E., ÖZBAĞ D.
BRS NÖROANATOMİ, Arifoğlu Yasin, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.39-54, 2018

III. **Bölüm 4: İskelet ve eklemler; Bölüm 5:Beden, kaslar ve spor**
ÖZTÜRK L., İKİZ Z. A., VAROL T.
Sağlık ve Spor Yüksekokulları İçin İşlevsel Anatomi, Lokman Öztürk, Editör, ALTIN NOKTA, İzmir, ss.31-142, 2012

IV. **BÖLÜM 5. KİNEZİYOLOJİ**
AKKIN S. M., ARI İ., BİLGE O., CANKUR N. Ş., CİGALI S. B., DEMİRANT S. A., DEMİRCİ M. S., EDİZER M., ERTÜRK M., GÖKMEN F., et al.
SİSTEMATİK ANATOMİ, FİGEN GÖVSA GÖKMEN, Editör, İZMİR GÜVEN KİTABEVİ, İzmir, ss.223-235, 2003

V. **İşlevsel Hareket Sistemi ve Kinezyoloji**
VAROL T., ÖZTÜRK L., İKİZ Z. A.
Saray Medikal Yayıncılık, İzmir, 1999

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Over hasarında kök hücrenin etkileri**
FIRAT F., ÖZKUT M. M., AYDEMİR I., GÖKER A., ÖZDAL KURT F., VAROL T., TUĞLU M. İ.
Anatomi günleri, Gaziantep, Türkiye, 26 Şubat 2015, (Özet Bildiri)

II. **YAŞA VE CİNSİYETE BAĞLI OLARAK BEYİNDEKİ DEĞİŞİKLİKLERİN MR GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMİYLE İNCELENMESİ**
HAYRETDAĞ ÖRS C., VAROL T.
II. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017

III. **RELATION BETWEEN FOOT PAIN AND PLANTAR PRESSURE IN PREGNANCY**
VAROL T., GÖKER A., CEZAYİRLİ E., ÖZGÜR S., TUÇ YÜCEL A.
1. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)

IV. **Kök Hücrenin Kültür Ortamında Ivf Için Kullanılan Besiyerlerinde Davranışı**
ÖZKUT M. M., TUĞLU M. İ., VAROL T., ÖZDAL KURT F.
2. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi Bildiri Kitabı, 12 - 14 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)

V. **Öztürk F Özkut M Aydemir I Göker Tamay A Özdal Kurt F Varol T Tuğlu İ Over hasarında kök hücrenin etkileri Anatomi Günleri 2015 Anatomide Yeterlilikler 26 28 Şubat 2015 GAZİANTEP**
fırat f., mahmud ö., ışıl a., GÖKER A., ÖZDAL KURT F., VAROL T., TUĞLU M. İ.
Anatomi Günleri 2015, Türkiye, 26 - 28 Şubat 2015, (Özet Bildiri)

VI. **Anatomi Eğitiminde Yeni Materyallerin Kullanımının Öğrenci Motivasyonu Üzerine Etkisi**
VAROL T., CEZAYİRLİ E., ÖZGÜR S., KÖKER S., TÜMER M.
ANATOMİ GÜNLERİ 2015, Gaziantep, Türkiye, 26 - 28 Şubat 2015, ss.1-2, (Özet Bildiri)

VII. **Global Beyin İskemisi ile Oluşan Metabolik Bozukluğun Akciğerde Yaptığı Histopatolojik Değişikliklerin Oksidatif Stres ve Apoptosis ile İlişkisi**
YEŞİL SARSMAZ H., TUĞLU M. İ., VAROL T.

2. Ulusal Sağlık Bilimleri Lisansüstü Öğrenci Kongresi Kök Hücre Öğrenci Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2014, (Özet Bildiri)

VIII. **Uzak Organ Hasarı Akciğer**
YEŞİL SARSMAZ H., TUĞLU M. İ., VAROL T.
1.ulusal lisansüstü öğrenci kongresi kök hücre sempozyumu, İzmir, Türkiye, 06 Nisan 2013, (Özet Bildiri)

IX. **An Evaluation of Lung Toxicity Formed by Bleomycin and Amiodarone through Tc99m HMPAO Lung Scintigraphy in Rats**
GÜMÜŞER F. G., VURAL K., VAROL T., TUĞLU M. İ., TOPAL G., PARLAK Y., BİLGİN B. E.
Eur J Nucl Med Mol İmaging (2010), 6 - 09 Eylül 2011, cilt.37, ss.458

X. **Sıçanlarda Bleomisin ve Amiodaron ile oluşturulan akciğer Toksitesinin Tc99m HMPAO akciğer Sintigrafisi ile değerlendirilmesi**
GÜMÜŞER F. G., VURAL K., VAROL T., TUĞLU M. İ., TOPAL G., PARLAK Y., BATOK D., BİLGİN B. E.
9. Uluslararası Nükleer Onkoloji ve 22. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2010

Desteklenen Projeler

VAROL T., DERİN D., DEMET ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Obsesif Kompulsif Bozukluk Tanılı Hastaların, Beyin Mr Görüntüleri Üzerinde, Hastalığın Alt Tiplerine Göre, Farklı Gri Cevher Yapıları Arasındaki Morfometrik Farklılıkların, Beyin Parselasyon Yöntemi İle Değerlendirilmesi, 2018 - 2020
VAROL T., ÖZGÜR S., CEZAYİRLİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, 3 Boyutlu Görüntü Destekli ve Web Tabanlı Anatomi Atlası, 2016 - 2018
VAROL T., TÜBİTAK Projesi, Elektronik anatomi atlasları kullanılarak yapılan grup çalışmasının anatomi eğitimine katkısına yönelik pilot çalışma, 2014 - 2015
VAROL T., ÖZGÜR S., KARAKAYA E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Erişkin Bireylerde Koşu Bandı İle Yapılan Ilımlı Egzersizin Denge Üzerine Etkisi., 2014 - 2016
VAROL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erişkin bireylerde koşu bandı ile yapılan ılımlı egzersizin denge üzerine etkisi, 2014 - 2016
KUTLU N., VURAL K., TUĞLU M. İ., VAROL T., CEZAYİRLİ E., İNAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Alt Yapı, Tıp Eğitiminde Kullanılan Ders Araç ve Gereçleri İle Ölçme ve Değerlendirme Yazılımının Öğrenme Üzerine Etkileri, 2013 - 2014
VAROL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir norm çalışması Manisa yöresinde 5 yaşından büyük çocuk ve erişkin nüfusun ayak basınç dağılım ölçümleri, 2012 - 2015
CEZAYİRLİ E., ÖZGÜR S., VAROL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Alt Yapı, Bir Norm Çalışması: Manisa Yöresinde 5 Yaşından Büyük Çocuk ve Erişkin Nüfusun Ayak Basınç Dağılım Ölçümleri, 2012 - 2015
VAROL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nörona Farklılaştırılmış Kök Hücre ile Dizin Hücrelerinde Lokal Anasteziklere Bağlı Nörotoksisitenin Kültür Ortamında Karşılaştırılması, 2010 - 2012
VAROL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Değişen hipergravite koşullarında gelişen embriyonun morfolojik stereolojik ve immuohistokimyasal açıdan incelenmesi, 2010 - 2011
ÖZDAL KURT F., VAROL T., ÖZKUT M. M., TUĞLU M. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kemik İliği ve Testis Kökenli Kök Hücre Transplantasyonunun Sıçan Testis Hasarındaki Histolojik Etkileri, 2009 - 2011
VAROL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Epilepsi Modeli ile İndüklenen Deneysel Beyin Hasarının Subventriküler Alan SVZ Bulbus Olfactorius OB ve Olfaktor Mukozadaki Bazal Hücre Davranışına Etkisi, 2006 - 2008
VAROL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İskemik Hasar ve İskemik Ön Tanıtımın Metabolik Durumla İlişkisi ve Ağrı Yollarına Etkisi, 2005 - 2007

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Diğer Dergiler, Nisan 2025
Diğer Dergiler, Nisan 2025

Diğer Dergiler, Ocak 2017
Diğer Dergiler, Ocak 2017
Diğer Dergiler, Ocak 2017

Metrikler

Yayın: 32
Atıf (WoS): 96
Atıf (Scopus): 132
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

SAĞLIK BAKANLIĞI, DOKTOR
TÜRK SİLAHLI KUVVETLERİ, TABİP YEDEK SUBAY