

Prof. Dr. BERNA TERZİOĞLU BEBİTOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: berna.terzioglu@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/8285>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: QvBKTqUAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4601-7871

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-1533-2019

ScopusID: 8275473100

Yoksis Araştırmacı ID: 218098

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Lisans, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1993 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Aile hekimliği uzmanlık öğrencilerinin ulusal çekirdek eğitim programında sıralanan hastalıkların tedavisini planlamaya ilişkin yeterlikleri ve bu yöndeki öğrenci eğitici deneyimleri, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Eğitimi Anabilim Dalı, 2024

Tıpta Uzmanlık, Sıçanlarda akut lamotrijin uygulamasının beyin omurilik sıvısı L-Glutamik asit ve GABA düzeyleri üzerine olan etkisi ve kolinerjik sistemin rolü, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2006

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Prof. Dr., İstanbul Medeniyet Üniversitesi, 2021 - 2023

Akademik İdari Deneyim

Deney Hayvanları Etik Kurulu Başkanı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Biltam Dehal, Dehal, 2021 - 2023

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, 2018 - 2023

Staj Başkanı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, 2016 - 2023

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, 2016 - 2023

Dekan Yardımcısı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp, 2017 - 2019

Başhekim Yardımcısı, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), 2013 - 2016

Yönetilen Tezler

Terzioğlu Bebitoğlu B., Safra kanalı bağlama yöntemi ile karaciğer fibrozu oluşturulan sıçanlarda Cynara scolymus bitki ekstraktlarının olası koruyucu etkilerinin incelenmesi, Tıpta Uzmanlık, Ö.KAM(Öğrenci), 2024

Terzioğlu Bebitoğlu B., TÜMÖR MİKROÇEVRESİNDE pH DUYARLI G-PROTEİN KENETLİ RESEPTÖR 4 EKSPRESYONUNUN VE KLİNİK-PATOLOJİK PARAMETRELERLE İLİŞKİSİNİN İNCELENMESİ, Tıpta Uzmanlık, N.HATİBOĞLU(Öğrenci), 2023

Terzioğlu Bebitoğlu B., Oğuz E., Geriatrik hastalarda polifarmasi ve uygunsuz ilaç kullanımının değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, A.HODZIC(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of lycopene on As2O3 induced oxidative stress in SH-SY5Y cells**
Oguz E., Bebitoglu B., Acet G., Hodzic A., Hatiboglu N., Ada S.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.48, sa.4, ss.3205-3212, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of antibiotic use among hospitalised patients in a paediatric department of a training hospital in Turkey**
OĞUZ E., Bebitoglu B., Nuhoglu C., Cag Y., Hodzic A., Temel F., Cirtlik P., Kurtan Dalkilic A. E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.75, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of valproic acid on oxidative stress parameters of glutamate-induced excitotoxicity in SH-SY5Y cells**
Bebitoglu B., OĞUZ E., Gokce A.
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, cilt.20, sa.2, ss.1321-1328, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of Calcium -Hydroxy--Methylbutyrate (CaHMB), Vitamin D, and Protein Supplementation on Postoperative Immobilization in Malnourished Older Adult Patients With Hip Fracture: A Randomized Controlled Study**
Ekinci O., Yanik S., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., Akyuz E. Y., Dokuyucu A., Erdem S.
NUTRITION IN CLINICAL PRACTICE, cilt.31, sa.6, ss.829-835, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Hyperglycemia is a predictor of prognosis in traumatic brain injury: Tertiary intensive care unit study**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., Ekinci O., Berkman Z.
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL SCIENCES, cilt.20, sa.12, ss.1166-1171, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Increased Noradrenaline Levels in the Rostral Pons can be Reversed by M1 Antagonist in a Rat Model of Post-traumatic Stress Disorder**
Terzioğlu B., Kaleli M., Aydın B., Ketenci S., Cabadak H., Gören M. Z.
NEUROCHEMICAL RESEARCH, cilt.38, sa.8, ss.1726-1733, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **THE EFFICACY OF NUTRITIONAL AND INFLAMMATORY MARKERS IN LENGTH OF HOSPITAL STAY AND MORTALITY PREDICTION IN SEVERELY MALNOURISHED PATIENTS**
Ekinci O., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., Tekeli S. O., Yılmaz E., Caskurlu T.
NOBEL MEDICUS, cilt.9, sa.2, ss.79-85, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Role of Melatonin and Luzindole in Rat Mammary Cancer**
Umit U. M., Berna T., Handan K., Ipek E., Berrak Y., Can E., Bahadır G. M.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.25, sa.6, ss.345-353, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Treatment of Lateral Epicondylitis Using Betahistine Dihydrochloride**
Polat A., Ekinci O., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., Canbora M. K., Muftuoğlu T., Gorgec M.

- JOURNAL OF MUSCULOSKELETAL PAIN, cilt.19, sa.4, ss.201-206, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Anticonvulsant activity of 3,5-dimethylpyrazole derivatives in animal models**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Aker R., Tezcan K., Sakalli E., Ketenci S., Oruc-Emre E. E., Akin D., Gurbanova A., Terzioglu B., ONAT F., et al.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.20, sa.5, ss.607-614, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **COMPARISON OF ANTINOCICEPTIVE EFFECTS OF ANALGESICS IN A CHEMICAL MODEL OF VISCERAL PAIN IN MICE**
Ekinci O., Pelit T., Gul F., Subasi D., Aydin N., Terzioglu B., Goren Z.
NOBEL MEDICUS, cilt.7, sa.2, ss.40-44, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Escitalopram increases cortical nitric oxide synthase (NOS) in rat brain during ethanol withdrawal**
DAĞOĞLU SAKİN R. N., Ates L. E., Kayir H., Celik T., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., Uzbay T.
NITRIC OXIDE-BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.19, sa.3, ss.284-288, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Extracellular hypothalamic gamma-aminobutyric acid (GABA) and L-glutamic acid concentrations in response to bicuculline in a genetic absence epilepsy rat model**
YANANLI H. R., Terzioglu B., GÖREN M. Z., Aker R. G., Aypak C., ONAT F.
JOURNAL OF PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.106, sa.2, ss.301-309, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Fluoxetine partly exerts its actions through GABA: A neurochemical evidence**
Goren M. Z., Kucukibrahimoglu E., Berkman K., Terzioglu B.
NEUROCHEMICAL RESEARCH, cilt.32, sa.9, ss.1559-1565, 2007 (SCI-Expanded)
- XV. **The effects of ethosuximide on amino acids in genetic absence epilepsy rat model**
Terzioglu B., Aypak C., Onat F., Kucukibrahimoglu E., Ozkaynakci A., Goren M.
JOURNAL OF PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.100, sa.3, ss.227-233, 2006 (SCI-Expanded)
- XVI. **5-hydroxytryptamine release in the anterior hypothalamic and the hippocampal areas of cholestatic rats**
Terzioglu B., Aypak C., Yananli H. R., Kucukibrahimoglu E., Yurdaydin M., Goren M.
LIFE SCIENCES, cilt.78, sa.10, ss.1078-1083, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. **The in vivo metabolism of 3-oxo-5-benzylidene-6-methyl-(4H)-2-(benzoylmethyl)pyridazine in rats**
Oruc E., Unsal O., Balkan A., Ozkanli F., Goren M., Terzioglu B., Rollas S.
EUROPEAN JOURNAL OF DRUG METABOLISM AND PHARMACOKINETICS, cilt.31, sa.1, ss.21-25, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Prescription audit adjunct to rational pharmacotherapy education improves prescribing skills of medical students**
Akici A., Goren M., Aypak C., Terzioglu B., Oktay S.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.61, sa.9, ss.643-650, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. **Fatigue of cholestasis and the serotonergic neurotransmitter system in the rat**
Celik T., Goren M., Cinar K., Gurdal H., Onder F., Tan A., Terzioglu B., Bozdayi A., Bozkaya H., Uzunalioglu O., et al.
HEPATOLOGY, cilt.41, sa.4, ss.731-737, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Klinik Araştırmalarda Etik Kurul Başvuru Süreçleri**
İLBARS H., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Haydarpaşa Numune Medical Journal, cilt.64, sa.1, ss.104-110, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of inappropriate drug use in geriatric patients using the TIME-to-STOP/TIME-to-START criteria in a tertiary hospital**
HODZIC KUEREC A., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., OĞUZ E., MESÇİ B., BULUT N.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.27, sa.2, ss.685-695, 2023 (Scopus)
- III. **Investigation of medication use patterns among pregnant women attending a tertiary referral hospital**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., HİDİROĞLU S., AYAZ BİLİR R., SARISALTIK A., Koc D.

ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.52, sa.1, ss.90-95, 2022 (ESCI)

- IV. **Assessment of Family Physicians' Knowledge, Attitudes and Practice towards Pharmacovigilance and Spontaneous Adverse Drug Reactions Reporting during COVID Pandemic**
OĞUZ E., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., İKİŞİK H., SEZEROL M. A., Taşcı Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH AND HEALTH SCIENCES, cilt.10, sa.9, ss.7-18, 2021 (ESCI)
- V. **Evaluation of potential drug-drug interactions in a pediatric population**
Bebitoglu B., Oguz E., Nuhoglu C., Dalkilic A. E. K., Cirtlik P., Temel F., Hodzic A.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, cilt.55, sa.1, ss.30-38, 2020 (ESCI)
- VI. **Frequently used herbal teas during pregnancy - Short update Gebelikte sıklıkla kullanılan bitkisel çaylar - Kısa derleme**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Medeniyet Medical Journal, cilt.35, sa.1, ss.55-61, 2020 (Scopus)
- VII. **Prevalance, Knowledge and Attitudes of Primary Care Physicians on Use of Herbal Preparations in Pregnancy**
Oguz E., Bebitoglu B., Acet G.
JOURNAL OF COMPLEMENTARY MEDICINE RESEARCH, cilt.11, sa.2, ss.105-111, 2020 (ESCI)
- VIII. **The neuroprotective effect of lamotrigine against glutamate excitotoxicity in SH-SY5Y human neuroblastoma cells**
Terzioğlu Bebitoglu B., Oguz E., Acet N. G., Hodzic A., Temel F., Ada S., KILIÇKAP A.
MARMARA MEDICAL JOURNAL, cilt.33, sa.3, ss.146-152, 2020 (ESCI)
- IX. **Akılci İlaç Kullanımının Boylamsal Bir Koridor Şeklinde Üç Yıllık Klinik Eğitim Programına Entegrasyonu**
TERZİOĞLU B., GÜLPINAR M. A.
Tıp Eğitimi Dünyası, cilt.18, sa.56, ss.110-122, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **How to get ethics committee approval for clinical trials in Turkey?**
İlbarş H., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, cilt.5, sa.4, ss.379-386, 2018 (ESCI)
- XI. **ED50 and ED95 of Intrathecal Isobaric Levobupivacaine Coadministered with Fentanyl for Transurethral Resections: Randomized, Double-blind Trial**
Karsli N. D., Subasi D., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., Turan G., Ekinci O.
DRUG RESEARCH, cilt.65, sa.1, ss.24-29, 2015 (ESCI)
- XII. **Comparison of soybean oil-based versus olive oil-based lipid emulsions in patients requiring parenteral nutrition Parenteral nütisyonun gerektiği hastalardasoya yağı bazı ile zeytinyağı bazılipid emülsiyonları karşılaştırılması**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., Ekinci O., Yılmaz Akyüz E., Özgültekin A., Türkmen F.
Goztepe Tip Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.88-93, 2014 (Scopus)
- XIII. **The role of NO in the posterior hypothalamus in amygdala-generated pressor responses in conscious rats**
bayraktar h., YANANLI H. R., Terzioğlu B., Şule O., Kaleli M., GÖREN M. Z.
Autonomic and Autacoid Pharmacology, cilt.33, sa.1-2, ss.7-16, 2013 (Scopus)
- XIV. **Comparison of intrathecal hyperbaric bupivacaine and levobupivacaine with fentanyl for caesarean section Sezaryende intratekal fentanil ilavesi ile birlikte hiperbarik bupivakain ve levobupivakainin karşılaştırmalıması**
Subaşı D., Ekinci O., Kuplay Y., Müftüoğlu T., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Goztepe Tip Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.22-29, 2012 (Scopus)
- XV. **A linear relationship between lamotrigine and GABA in cerebrospinal fluid**
Terzioğlu B., Karaalp A., Zafer Gören M.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.15, sa.1, ss.1-6, 2011 (ESCI)
- XVI. **Synthesis and evaluation of the anticonvulsant activities of some 5-(4-substitutedbenzylidene)-6-methyl-4,5-dihydropyridazine-3(2H)-ones**
ÜNSAL TAN O., Balkan A., Aypak C., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., GÖREN M. Z.

Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.29, sa.4, ss.185-194, 2004 (Scopus)

- XVII. **Studies on Some 3-Oxo-5-benzylidene-6-methyl-(4H) -2-substitutedpyridazines with Antinociceptive and Antiinflammatory Activities**
Balkan A., Özkanlı F., ÜNSAL TAN O., GÖREN M. Z., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.28, sa.1, ss.19-25, 2003 (Scopus)

Kitaplar

- I. **ANTIARİTMİK İLAÇLAR**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Temelden Kliniğe Kardiyovasküler Sistem, YAKINCI MEHMET CENGİZ, TANRIVERDİ LOKMAN HEKİM, ÖZEKE ÖZCAN, Editör, Nobel Tıp Kitabevleri Tic. Ltd. Şti., İstanbul, ss.246-257, 2024
- II. **İlaç Geliştirme Aşamaları**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Klinik Araştırmalar Kitabı, İLBARS HİLAL, AKAN HAMDİ, Ömeroğlu Çetinkaya Nurşah, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, İstanbul, ss.25-42, 2024
- III. **Kardiyovasküler sistem hastalıkları ve kişiye özel tedavi yaklaşımlar**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Kişiyeye Özel Tedavi Yaklaşımları - 2023 Türkiye Klinikleri, Prof. Dr. Esra KÜSDÜL SAĞLAM, Editör, Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Ankara, ss.40-48, 2023
- IV. **Ocular Pharmacotherapy in the Elderly**
SEVİK M. O., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Geriatric Pharmacology and Pharmacotherapy Türkiye Klinikleri, Prof. Dr. Canan ULUOĞLU, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.116-122, 2023
- V. **Sağlık Sistemindeki Bakış Açısı İle Farmakoepidemioloji**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., TEKEŞİN K.
Farmakoepidemioloji, Berna Terzioğlu Bebitoğlu, Hilal İlbars, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, İstanbul, ss.267-271, 2020
- VI. **Klinik Farmakoloji ile Farmakoepidemiolojinin ilişkisi**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Farmakoepidemioloji, Berna Terzioğlu Bebitoğlu, Hilal İlbars, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.33-57, 2020
- VII. **Farmakoepidemiolojide randomize kontrollü klinik çalışmalar**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Farmakoepidemioloji, Berna Terzioğlu Bebitoğlu, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.112-120, 2020
- VIII. **Gebelikte Farmakoepidemioloji**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Farmakoepidemioloji, Berna Terzioğlu Bebitoğlu, Hilal İlbars, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, İstanbul, ss.147-156, 2020
- IX. **Araştırmaların Raporlanmasında Kullanılan Kılavuzlar**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Farmakoepidemioloji, Berna Terzioğlu Bebitoğlu, Hilal İlbars, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, İstanbul, ss.262-266, 2020
- X. **Gastrointestinal Sistem Hastalıklarında Akılcı Olmayan İlaç Kullanımı**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B., AVŞAR İ. S.
Türkiye Klinikleri Farmakoloji Özel Sayı-Akılca Olmayan İlaç Kullanımı - 2019, Prof Dr Belgin Alaşehirli, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.30-37, 2019
- XI. **Klinik İlaç Araştırmalarında İyi Üretim Uygulamaları**
TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
Klinik Araştırmalar Kitabı, Prof Dr Hamdi Akan, Editör, Bilimsel Tıp Yayınevi, Ankara, ss.135-140, 2010

Desteklenen Projeler

Terzioğlu Bebitoğlu B., Oğuz E., Ően A., Őener G., Kam ., Kılıçkap A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Safra kanalı bağlama yöntemi ile oluşturulan karaciğer fibrozuna ve beyin hasarına karŐı Rubus sanctus meyve ekstresinin olası koruyucu etkinliğinin araŐtırılması, 2022 - 2023

Terzioğlu Bebitoğlu B., Alaca Topçu Z., Oğuz E., GümüŐ M., Aydın A., zkanlı S. Ő., Hatiboğlu N., TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi, Tümör Mikroçevresinde pH Duyarlı G-Protein Kenetli Reseptör 4 Ekspresyonunun ve Klinik-Patolojik Parametrelerle İlişkisinin İncelenmesi, 2022 - 2023

Terzioğlu Bebitoğlu B., Uslu ., Ankaralı S., Yücel B., Oğuz E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İM Deney Hayvanları Uygulama ve Araştırma Laboratuvarı Kurulması, 2020 - 2022

Terzioğlu Bebitoğlu B., Oğuz E., Acet N. G., Hodjic A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Lamotrijinin SHS5Y hücrelerinde glutamat ile oluŐturan eksitotoksistide nöroprotektif etkisinin araŐtırılması, 2018 - 2019

Terzioğlu Bebitoğlu B., Acet N. G., Hodjic A., Oğuz E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, As2O3 ile oksidatif stres oluşturulan SHS5Y5 hücrelerinde likopenin koruyucu etkisi, 2018 - 2019

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL = ISTANBUL KUZEY KLİNİKLERİ, BaŐ Editör, 2020 - Devam Ediyor