

Prof. Dr. BÜLENT GÖREN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 295 4021](tel:+902242954021)

E-posta: bgoren@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/bgoren>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 2m92xGEAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8061-8756

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1718-2021

ScopusID: 6602543716

Yoksis Araştırmacı ID: 28462

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Fizyoloji (Dr), Türkiye 1996 - 2002

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Tıp Pr., Türkiye 1981 - 1987

Yaptığı Tezler

Doktora, Parkinson modeli sıçanlarda fötal substantia nigra greftlerinin intranigral ve intrastriatal uygulamasının motor davranış bozukluklarına etkisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Fizyoloji (Dr), 2002

Araştırma Alanları

Tıp, Nörofizyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 1996 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

FİZYOLOJİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

İNSAN FİZYOLOJİSİ II, Lisans, 2017 - 2018

TEZ DANIŞMANLIĞI, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

İNSAN FİZYOLOJİSİ I, Lisans, 2017 - 2018

DENGE VE POSTÜR DENETİMİ, Doktora, 2017 - 2018

NÖROFİZYOLOJİ, Doktora, 2017 - 2018

UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

FİZYOLOJİNİN GENEL VE HÜCRESEL TEMELİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

YONETİLEN İZLER

- GÖREN B., Gören B., Valproik asit ile otizm modeli oluşturulan sıçanlarda empati benzeri davranışın değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, S.Tunçak(Öğrenci), 2019
- GÖREN B., Böbrek nakli sonrası magnezyum düzeyindeki değişikliklerin glukoz metabolizması üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, R.Oflaz(Öğrenci), 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessing Empathy Like Social Behavior in Valproic Acid Induced Autism Model of Rats**
TUNÇAK S., GÖREN B., Uzbay T., Oz P.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.82, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Uridine treatment protects against neonatal brain damage and long-term cognitive deficits caused by hyperoxia**
GÖREN B., ÇAKIR A., Sevinc C., Kocoglu S., ÖCALAN B., OY C., Minbay Z., KAHVECİ N., ALKAN T., CANSEV M.
BRAIN RESEARCH, ss.57-68, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Long-term cognitive effects of uridine treatment in a neonatal rat model of hypoxic-ischemic encephalopathy**
GÖREN B., ÇAKIR A., ÖCALAN B., Kocoglu S., ALKAN T., CANSEV M., KAHVECİ N.
BRAIN RESEARCH, ss.81-87, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Uridine protects against hypoxic-ischemic brain injury by reducing histone deacetylase activity in neonatal rats**
KOYUNCUOĞLU T., Turkyilmaz M., GÖREN B., Cetinkaya M., CANSEV M., ALKAN T.
RESTORATIVE NEUROLOGY AND NEUROSCIENCE, cilt.33, sa.5, ss.777-784, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Neuroprotective effects of uridine in a rat model of neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy**
Cansev M., Minbay Z., Gören B., Yaylagul E. O., Cetinkaya M., Koksall N., Alkan T.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.542, ss.65-70, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Neuroprotective effects of melatonin administered alone or in combination with topiramate in neonatal hypoxic-ischemic rat model**
ÖZYENER F., Cetinkaya M., ALKAN T., GÖREN B., KAFA İ. M., Kurt M. A., Koksall N.
RESTORATIVE NEUROLOGY AND NEUROSCIENCE, cilt.30, sa.5, ss.435-444, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Citicoline and postconditioning provides neuroprotection in a rat model of ischemic spinal cord injury**
Turkkall A., ALKAN T., GÖREN B., KOCAELİ H., Akar E., Korfali E.
ACTA NEUROCHIRURGICA, cilt.152, sa.6, ss.1033-1042, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Neuroprotective Effects of Postconditioning on Lipid Peroxidation and Apoptosis after Focal Cerebral Ischemia/Reperfusion Injury in Rats**
Abas F., ALKAN T., GÖREN B., Taskapilioglu O., SARANDÖL E., Tolunay S.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.20, sa.1, ss.1-8, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of Neuroprotective Effects of Cyclooxygenase Inhibitors in the 6-Hydroxydopamine Induced Rat Parkinson Model**
Gören B., Mimbay Z., Bilici N., Zarifođlu M., Ogul E., Korfali E.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.19, ss.230-236, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Neuronal protective effects of focal ischemic pre- and/or postconditioning on the model of transient focal cerebral ischemia in rats**
TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., ALKAN T., GÖREN B., Tureyen K., Sahin S., Taskapilioglu O., Korfali E.
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.16, sa.5, ss.693-697, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of hypoxic preconditioning in antioxidant enzyme activities in hypoxic-ischemic brain damage in immature rats.**
Alkan T., GÖREN B., Vatansever E., SARANDÖL E.
Turkish neurosurgery, cilt.18, sa.2, ss.165-171, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of intranigral vs intrastriatal fetal mesencephalic neural grafts on motor behavior disorders**

in a rat Parkinson model.

Goren B., Kahveci N., Eyigor Ö., Alkan T., Korfali E., Ozluk K.

Surgical neurology, 2005 (SCI-Expanded)

XIII. Propofol versus isoflurane anesthesia under hypothermic conditions: effects on intracranial pressure and local cerebral blood flow after diffuse traumatic brain injury in the rat.

Kahveci F., Kahveci N., Alkan T., Goren B., Korfali E., Ozluk K.

Surgical neurology, cilt.56, sa.3, ss.206-14, 2001 (SCI-Expanded)

XIV. The effects of sevoflurane and isoflurane on intracranial pressure and cerebral perfusion pressure after diffuse brain injury in rats.

Goren S., Kahveci N., Alkan T., Goren B., Korfali E.

Journal of neurosurgical anesthesiology, cilt.13, sa.2, ss.113-9, 2001 (SCI-Expanded)

XV. Ischemic brain injury caused by interrupted versus uninterrupted occlusion in hypotensive rats with subarachnoid hemorrhage: neuroprotective effects of citicoline.

Alkan T., Kahveci N., Goren B., Korfali E., Ozluk K.

Archives of physiology and biochemistry, cilt.109, ss.161-7, 2001 (SCI-Expanded)

XVI. Acute and delayed vasoconstriction after subarachnoid hemorrhage: local cerebral blood flow, histopathology, and morphology in the rat basilar artery.

Alkan T., Tureyen K., Ulutas M., Kahveci N., Goren B., Korfali E., Ozluk K.

Archives of physiology and biochemistry, cilt.109, ss.145-53, 2001 (SCI-Expanded)

XVII. Effects of interrupted and uninterrupted occlusion of the basilar artery on cerebral blood flow, and on neurological and histological outcome in rats with subarachnoid hemorrhage.

Alkan T., Kahveci N., Goren B., Korfali E., Ozluk K.

Archives of physiology and biochemistry, cilt.109, ss.154-60, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Effects of thymoquinone on valproic acid-induced oxidative stress in perinatal rat brain

Tunçak S., Esmerce B., Aydın B., Gören B.

Anatolian Journal of Botany, cilt.7, sa.1, ss.76-81, 2023 (Hakemli Dergi)

II. 6-OHDA ile Oluşturulan Parkinson Hastalığı Modelinde Astrogliazis ve Glutamat Taşıyıcı Protein GLT1 Ekspresyonu

Minbay F. Z., Gören B., Eyigör Ö.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.46, sa.3, ss.385-394, 2020 (Hakemli Dergi)

III. Valproik Asitle İndüklenmiş Otizm Spektrum Bozukluğu Sıçan Modelinde Doğumsal Malformasyonlar

TUNÇAK S., GÖREN B., UZBAY İ. T., ÖZ P.

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.45, sa.2, ss.151-156, 2019 (Hakemli Dergi)

IV. Nöral Transplantasyonda Yaşanan Sorunlar x000D

ENDER K., GÖREN B.

Türk Nöroşirürji Dergisi, cilt.16, ss.25-26, 2006 (Hakemli Dergi)

V. Sexual function and fertility in hypophysectomized adult male rats after pituitary grafting: Part I

BEKAR A., Savci V., ALKAN T., GÖREN B., Korfali E., Tolunay Ş.

Turkish Neurosurgery, cilt.11, sa.3-4, ss.87-94, 2001 (Scopus)

VI. The effects of propofol of isoflurane anaesthesia under hypothermia on intracranial pressure and cerebral blood flow after diffuse traumatic brain injury in rats Sicanlarda diffuz kafa travmasi modelinde hipotermi altinda propofol ve isofluran'in kafaici basinci ve beyin kan akimi uzerine etkileri

Kahveci S., KAHVECİ N., ALKAN T., GÖREN B., Korfali E.

Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon, cilt.27, sa.6, ss.276-281, 1999 (Scopus)

VII. The effects of sevoflurane and isoflurane on intracranial pressure following diffuse brain injury in rats

GÖREN S., KAHVECİ N., ALKAN T., GÖREN B., Korfalı E.
Turkish Neurosurgery, cilt.9, sa.3-4, ss.92-97, 1999 (Scopus)

VIII. **Sıçanlarda diffüz kafa travması modelinde hipoterminin intrakranial ve serebral perfüzyon basınçları üzerine etkisinin araştırılması x000D**

ALKAN T., KAHVECİ N., GÖREN B.

Bursa Devlet Hastanesi Bülteni, cilt.15, sa.1, ss.17-20, 1999 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Temel Anestezi El Kitabı**

Gören S., Gören B.

Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2015

II. **Temel Anestezi Soru Kitabı**

Gören S., Gören B.

Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2015

III. **Kardiyovasküler Sistem Fizyolojisi**

Gören S., Gören B.

Temel Anestezi El Kitabı, Yüksel Keçik, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.15-22, 2015

IV. **Kardiyovasküler Sistem Fizyolojisi**

Gören S., Gören B.

Temel Anestezi Soru Kitabı, Yüksel Keçik, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.69-73, 2015

V. **Temel Anestezi**

Gören S., Gören B.

Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2012

VI. **Kardiyovasküler Sistem Fizyolojisi**

Gören S., Gören B.

Temel Anestezi, Yüksel Keçik, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.261-277, 2012

VII. **Fonksiyonel Nöroşirürji**

Korfalı E., Gören B.

Temel Nöroşirürji, Kaya Aksoy, Selçuk Palaoğlu, Necmettin Pamir, Recai Tuncer, Editör, Türk Nöroşirürji Derneği Yayınları, Ankara, ss.1591-1599, 2005

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Inclusion of females in autism research; behavioural differences in valproic acid-induced rat model of autism**

Tunçak S., Çakır A., Kahveci N., Gören B.

Breakthroughs in Understanding Natural Behaviour and its Neural Underpinnings, Manchester, İngiltere, 10 - 11 Eylül 2024, ss.14

II. **Oral Communications: Assessment of olfactory response to social and non-social cues in valproic acid induced rat model of autism**

Tunçak S., Koç S. E., Oy C., Mergen Ş., Göktaş G., Minbay F. Z., Gören B.

Physiology in Focus 2024, Newcastle Upon Tyne, İngiltere, 2 - 04 Temmuz 2024, ss.59

III. **Yenidoğan Sıçan Beyninde Hiperoksinin Neden Olduğu Nöron Ölümüne Karşı Nesfatin-1 Peptidinin Koruyucu Etkisi**

Halk K. Z., Arıcan Yanar B., Aydın B., Gören B., Eyigör Ö., Minbay F. Z.

21. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Bolu, Türkiye, 8 - 11 Haziran 2023, ss.190

IV. **EFFECTS OF THYMOQUINONE ON VALPROIC ACID-INDUCED OXIDATIVE STRESS IN PRENATAL RAT BRAIN**

Tunçak S., Esmerce B., Aydın B., Gören B.

INTERNATIONAL EUROASIA Congress on Scientific Researches and Recent Trends 10, Baku, Azerbaycan, 16 - 17 Şubat 2023, ss.55

- V. **Assessing Empathy Like Social Behavior in Valproic Acid Induced Autism Model of Rats**
TUNÇAK S., GÖREN B., UZBAY İ. T., ÖZ P.
Turkish Society of Physiological Sciences 45th National Physiology Congress, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019
- VI. **Development of Sensory Gating Mechanism in VPA-induced Rat Model of Autism Spectrum Disorder**
TUNÇAK S., GÖREN B., ÖZ P.
10. IBRO WORLD CONGRESS OF NEUROSCIENCE, 21 - 25 Eylül 2019
- VII. **Assesing Empathy in Valproic Acid Induced Autism Model of Rats**
TUNÇAK S., GÖREN B., ÖZ P.
Europhysiology 2018, 14 - 16 Eylül 2018
- VIII. **Uridine protects against hypoxic ischemic brain injury by reducing histone deacetylase activity in neonatal rats**
ALKAN T., KOYUNCUOĞLU T., TÜRKYILMAZ M., GÖREN B., CANSEV M.
Society for Neuroscience 2015 Meeting, 17 - 21 Ekim 2015
- IX. **Uridine protects against hypoxic ischemic brain injury by reducing histone deacetylase activity in neonatal rats**
ALKAN T., KOYUNCUOĞLU T., TÜRKYILMAZ M., GÖREN B., CANSEV M.
45th Annual Meeting Society for Neuroscience, 17 - 21 Ekim 2015
- X. **Hipoksik İskemik Beyin Hasarı Oluşturulan Yenidoğan Sıçanlarda Histon Deasetilaz Aktivitesinin Nöroproteksiyona Etkisi**
KOYUNCUOĞLU T., TÜRKYILMAZ M., GÖREN B., CANSEV M., ALKAN T.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği Kongresi, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014
- XI. **Neonatal hipoksik-iskemik sıçan modelinde valproik asit tedavisinin olası nöroprotektif etkilerinin araştırılması**
ÇETİNKAYA M., ALKAN T., CANSEV M., MİNBAY F. Z., GÖREN B., KÖKSAL F. N.
49. Türk Pediatri Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2013
- XII. **Investigation of mechanisms whereby uridine exhibits neuroprotective effects in a rat model of neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy**
Alkan T., Minbay F. Z., Çetinkaya M., Gören B., Örenlili Yaylagül E., Cansev M.
Society for Neuroscience, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 17 Ekim 2012
- XIII. **Uridine reduced matrix metalloproteinase-9 expression in rat model of neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy.**
CANSEV M., MİNBAY F. Z., ALKAN T., GÖREN B., ÖRENLİLİ YAYLAGÜL E.
FENS 2012 Satellite Forum, 2nd Annual Conference of COST Action ECMNet, 12 Temmuz 2012
- XIV. **Substansiya nigradaki dopaminerjik nöron hasarında astrositik glutamat taşıyıcılarının rolü: İkili immunofloresans çalışma**
MİNBAY F. Z., GÖREN B., EYİGÖR Ö., Tosun F.
11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012
- XV. **Neonatal hipoksik-iskemik sıçan modelinde valproik asit tedavisinin olası nöroprotektif etkilerinin araştırılması**
ÇETİNKAYA M., ALKAN T., CANSEV M., MİNBAY F. Z., GÖREN B., SERTER KOÇOĞLU S., KÖKSAL F. N.
20. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-20) Uluslararası Katılımlı, Muğla, Türkiye, 15 Nisan 2012
- XVI. **Neuroprotective effects of uridine in a rat model of neonatal hypoxic-ischemia.**
ALKAN T., MİNBAY F. Z., ÇETİNKAYA M., GÖREN B., ÖRENLİLİ YAYLAGÜL E., KÖKSAL F. N., CANSEV M.
8th IBRO World Congress of Neuroscience, 14 - 18 Temmuz 2011
- XVII. **Neonatal hipoksik iskemik sıçan modelinde üridin in olası nöroprotektif etkilerinin araştırılması**
ALKAN T., MİNBAY F. Z., ÇETİNKAYA M., GÖREN B., ÖRENLİLİ YAYLAGÜL E., KÖKSAL F. N., CANSEV M.
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Fransa, 17 - 20 Nisan 2011

Desteklenen Projeler

MİNBAŞ F. Z., HALK K. Z., GÜR E., AKÇAKOCA B., GÖREN B., OY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nesfatin1 peptidinin yenidoğan hiperoksik beyin hasarında bozulan hücresel ve moleküler mekanizmalar üzerine etkisinin araştırılması, 2022 - 2024

ERSOY A., GÖREN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Böbrek nakli sonrası magnezyum düzeyindeki değişikliklerin glukoz metabolizması üzerine etkisinin incelenmesi, 2016 - 2019

Alkan T., Cansev M., Kahveci N., Gören B., Minbay F. Z., Koçoğlu S. S., Koyuncuoğlu T., Çetinkaya M., SERTER KOÇOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üridin tedavisinin hiperoksik beyin hasarı oluşturulan yenidoğan sıçanlarda nöron koruyucu etkisinin araştırılması, 2013 - 2017

Gören B., Cansev M., Alkan T., Kahveci N., Minbay F. Z., Koçoğlu S. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipoksik iskemik beyin hasarı oluşturulan yenidoğan sıçanlarda üridin tedavisinin kognitif fonksiyonlara etkisi, 2012 - 2017

Serter Koçoğlu S., Kahveci N., Alkan T., Cansev M., Minbay F. Z., Gören B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipoksik iskemik beyin hasarı oluşturulan yenidoğan sıçanlarda üridin tedavisinin kognitif fonksiyonlara etkisi, 2012 - 2017

Alkan T., Cansev M., Minbay F. Z., Gören B., Köksal F. N., Çetinkaya M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Neonatal hipoksik iskemik sıçan modelinde CDP kolin ve metabolitlerinin nöroprotektif etkinliklerinin ve olası etki mekanizmalarının araştırılması, 2009 - 2013

Özyener F., Çetinkaya M., Alkan T., Kafa İ. M., Gören B., Köksal F. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Neonatal Hipoksik İskemik Sıçan Modelinde Tekli ve Kombine Olarak Uygulanan Topiramet ve Melatonin Tedavilerinin Nöroprotektif Etkilerinin Araştırılması, 2008 - 2012

Minbay F. Z., Tosun F., Gören B., Çavuşoğlu İ., TÜBİTAK Projesi, Substantia Nigradaki Dopaminerjik Nöronlarda Glutamaterjik Sistemin Etkileri, 2006 - 2009

Gören B., Eyigör Ö., Minbay F. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 6 OHDA 6 hidroksi dopamin toksisitesi ile oluşturulan deneysel Parkinson Hastalığı Sıçan Modelinde ASA Asetil Salisilik Asit nın Nöroprotektif Etkisi, 2003 - 2009

Metrikler

Yayın: 49

Atıf (WoS): 268

Atıf (Scopus): 361

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 13

Akademi Dışı Deneyim

Bursa Devlet Hastanesi

Milli Savunma Bakanlığı Silahlı Kuvvetler Gücü Tabibi

Sağlık Bakanlığı Adana/Feke/Süphandere Sağlık Ocağı Tabibi