

## Prof. Dr. EMEL ULUPINAR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 2979](tel:+902222392979) Dahili: 4436

E-posta: [eulupi@ogu.edu.tr](mailto:eulupi@ogu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/eulupi>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9684-5937

Yoksis Araştırmacı ID: 17432

### Eğitim Bilgileri

Lisans, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1986 - 1992

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Probleme dayalı öğretim yönlendirici kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim becerileri kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2011

### Yaptığı Tezler

Doktora, Characterization of target-derived influences on sensory axon growth parameters, Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, 2000

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2012 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2006 - 2012

Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2001 - 2006

Öğretim Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2000 - 2001

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1994 - 2000

### Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, REKTÖRLÜK, 2016 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2012 - Devam Ediyor

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2011 - Devam Ediyor

Ders Kurulu Başkanı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2010 - Devam Ediyor

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2009 - Devam Ediyor

Etik Kurul Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, REKTÖRLÜK, 2007 - Devam Ediyor

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2001 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2020 - 2021

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, REKTÖRLÜK, 2016 - 2019

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, REKTÖRLÜK, 2016 - 2019

Mezuniyet Sonrası Eğitim Komisyonu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2011 - 2018

Yıl Koordinatörü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2010 - 2018

## Verdiği Dersler

Anatomi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Anatomi, Lisans, 2021 - 2022

Anatomi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Anatomi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Sinir Sistemi Anatomisi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Anatomi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Anatomi, Lisans, 2020 - 2021

Merkezi Sinir Sistemi Anatomisi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Neuroanatomy and Developmental Neuroscience, Doktora, 2020 - 2021

Topoğrafik Kesit Anatomisi, Doktora, 2020 - 2021

Sinirbilimin Temelleri, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

SİNİRBİLİMLERİ ALANINDA KULLANILAN ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ I, Doktora, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Gross Anatomi 1, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Sinir Sisteminin Gelişimsel Biyolojisi, Doktora, 2015 - 2016

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mart, 2020

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Kasım, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ekim, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2019

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Nisan, 2019

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Kasım, 2018

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2018

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2018

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2017

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mart, 2017

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mart, 2017

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mart, 2017

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Şubat, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2013

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2012  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ocak, 2002

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Neuroprotective Effects of Vasoactive Intestinal Peptide (VIP) and Pituitary Adenylate Cyclase-Activating Polypeptide-38 (PACAP-38) in Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS) Mouse Model**  
Yılmaz I. T., KORKMAZ O. T., KUŞ G., Kaya E. M. O., MERAL EVİŞ C. C., ESER M., ULUPINAR E., Tuncel N.  
ACTA PHYSIOLOGICA, ss.24, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The Effects of Carvacrol on Transient Receptor Potential (TRP) Channels in an Animal Model of Parkinson's Disease**  
Akan T., AYDIN Y., KORKMAZ O. T., ULUPINAR E., SAYDAM F.  
NEUROTOXICITY RESEARCH, cilt.41, sa.6, ss.660-669, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The Relationship between Parkinson's Disease and TRP Channels; Possible Therapeutic Effects of Carvacrol**  
Koca T., AYDIN Y., Korkmaz T., ULUPINAR E., SAYDAM F.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.237, ss.70, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Behavioral and hormonal effects of prenatal and maternal separation stresses in postpartum rats**  
Ozturk D. M., SAYINER F. D., POLAT ÇORUMLU E., ULUPINAR E.  
WOMEN & HEALTH, cilt.62, sa.7, ss.633-643, 2022 (SSCI)
- V. **Protective effects of anandamide against cisplatin-induced peripheral neuropathy in rats**  
Çengelli Ünel Ç., Dönertaş B., Aydın Ş., Ulupinar E., Özatik O., Kaygisiz B., Yildirim E., Erol K.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, sa.6, ss.3098-3107, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Antiamnesic effects of tofisopam against scopolamine-induced cognitive impairments in rats.**  
Ucel U. I., Can Ö. D., Demir Özkay Ü., Ulupinar E.  
Pharmacology, biochemistry, and behavior, cilt.190, ss.172858, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Characterization of the gunshot suicides**  
Balci Y., Canogullari G., ULUPINAR E.  
Journal of Forensic and Legal Medicine, cilt.14, sa.4, ss.203-208, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **A forensic case of Munchausen's syndrome**  
Canogullari G., ULUPINAR E., Teyin M., Balci Y.  
Journal of Forensic and Legal Medicine, cilt.14, sa.3, ss.167-171, 2007 (SCI-Expanded)
- IX. **The effects of prenatal stress on the Purkinje cell neurogenesis**  
Ulupinar E., Yucel F., Ortug G.  
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, cilt.28, sa.1, ss.86-94, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **Differential Trk expression in explant and dissociated trigeminal ganglion cell cultures**  
Genc B., Ulupinar E., Erzurumlu R.  
JOURNAL OF NEUROBIOLOGY, cilt.64, sa.2, ss.145-156, 2005 (SCI-Expanded)
- XI. **Prenatal stress reduces interneuronal connectivity in the rat cerebellar granular layer**  
Ulupinar E., Yucel F.  
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY, cilt.27, sa.3, ss.475-484, 2005 (SCI-Expanded)
- XII. **Dose and age-dependent axonal responses of embryonic trigeminal neurons to localized NGF via p75NTR receptor**  
Ozdinler P., Ulupinar E., Erzurumlu R.  
Journal of Neurobiology, cilt.62, sa.2, ss.189-206, 2005 (SCI-Expanded)
- XIII. **Local neurotrophin effects on central trigeminal axon growth patterns**  
Ozdinler P., Ulupinar E., Erzurumlu R.  
Developmental Brain Research, cilt.151, ss.55-66, 2004 (SCI-Expanded)
- XIV. **Morphometric Analysis of Embryonic Rat Trigeminal Neurons Treated with Different Neurotrophins**

Ulupinar E., Unal N., Erzurumlu R.

Anatomical Record - Part A Discoveries in Molecular, Cellular, and Evolutionary Biology, cilt.277, sa.2, ss.396-407, 2004 (SCI-Expanded)

**XV. Differential effects of NGF and NT-3 on embryonic trigeminal axon growth patterns**

Ulupinar E., Jacquin M. F., Erzurumlu R. S.

Journal of Comparative Neurology, cilt.425, sa.2, ss.202-218, 2000 (SCI-Expanded)

**XVI. Role of semaphorin III in the developing rodent trigeminal system**

Ulupinar E., Datwani A., Behar O., Fujisawa H., Erzurumlu R.

MOLECULAR AND CELLULAR NEUROSCIENCE, cilt.13, sa.4, ss.281-292, 1999 (SCI-Expanded)

**XVII. Peripheral target-specific influences on embryonic neurite growth vigor and patterns**

Ulupinar E., Erzurumlu R. S.

Journal of Comparative Neurology, cilt.399, sa.4, ss.427-439, 1998 (SCI-Expanded)

**XVIII. Regulatory effects of neurotrophins and semaphorins on embryonic sensory neurite outgrowth**

Ulupinar E., Lallier T., Erzurumlu R. S.

FASEB Journal, cilt.12, sa.5, 1998 (SCI-Expanded)

**XIX. NMDA receptor-dependent refinement of somatotopic maps**

Iwasato T., Erzurumlu R., Huerta P., Chen D., Sasaoka T., Ulupinar E., Tonegawa S.

NEURON, cilt.19, sa.6, ss.1201-1210, 1997 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Effect of Reboxetine Treatment on BDNF, Synaptophysin, and PSD-95 Levels in the Spinal Dorsal Horn of Rats with Diabetic Neuropathy**

TURAN YÜCEL N., Ucel U. I., DEMİR ÖZKAY Ü., ULUPINAR E., Can O. D.

CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.13, sa.4, ss.710-718, 2023 (ESCI)

**II. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim Programının UÇEP-2020 ile Uyumluluk Analizi**

Erginer E., Kaygısız Y., Ulupinar E.

Türk tıp öğrencileri araştırma dergisi, cilt.3, sa.2, ss.1-15, 2022 (Hakemli Dergi)

**III. Nucleocytoplasmic Transport Defects: Cause or Consequence in Neurodegeneration and Aging?**

ARMAĞAN İ., ULUPINAR E.

Türk Tıp Öğrencileri Araştırma Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.143-153, 2020 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. Sinir sisteminin mikroskopik yapısı**

ULUPINAR E.

Sistemik Nöroanatomi, Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.30-49, 2021

**II. Vestibüler nöroanatomi ve vestibüler fizyoloji**

Ulupinar E.

Vertigoya Güncel Yaklaşım: Tanıdan Tedaviye, İncesulu ŞA, Erbek HS, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.1-9, 2020

**III. Bağımlılığa Nöroanatomik Bir Yaklaşım**

Ulupinar E.

Bağımlılık Yapan İlaçlara ve Maddelere Genel Bakış ve Farkındalık, Kılıç FS, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.7-15, 2020

**IV. Sistemik İnsan Anatomisi Atlası**

YILDIRIM M., CÖMERT A., PELİN İ. C., ALDUR M. M., KALE A., BAHÇELİOĞLU M., BİLGE O., ŞEN ESMER T., AYDIN KABAĞCI A. D., BOBUŞ ÖRS A., et al.

Nobel Tıp Kitabevi, Ankara, 2019

- V. **Anastasi, Sistematik İnsan Anatomisi Atlası**  
GÜNENÇ BEŞER C., YILDIRIM M., CÖMERT A., PELİN İ. C., ALDUR M. M., KALE A., BAHÇELİOĞLU M., BİLGE O., BİLECENOĞLU B., ŞEN ESMER T., et al.  
Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2019
- VI. **Nöroanatomi**  
ERZURUMLU R., ŞENGÜL G., ULUPINAR E.  
Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2019
- VII. **Limbik sistem**  
ULUPINAR E.  
Nöroanatomi, Ulupınar Emel, Erzurumlu Reha, Şengül Gülgün, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.104-126, 2019
- VIII. **Beyin damarları ve zarları**  
ULUPINAR E.  
Nöroanatomi, ULUPINAR EMEL,ŞENGÜL GÜLGÜN,ERZURUMLU REHA, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.152-187, 2019
- IX. **Cerebellum**  
ULUPINAR E.  
Nöroanatomi, Ulupınar Emel, Şengül Gülgün, Erzurumlu Reha, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.186-198, 2019
- X. **İnsan Anatomisi Atlası Cilt 2**  
KESKİNÖZ E. N., ERTEKİN T., SİNDEL M., AÇAR H. İ., KARACA SAYGILI Ö., KÜRKÇÜOĞLU A., SABANCIOĞULLARI V., BOYAN N., TACAR O., YONGUÇ G. N., et al.  
Atlas Yayınevi, 2018
- XI. **İnsan Anatomisi Atlası 2. cilt**  
FIRAT A., KESKİNÖZ E. N., ERTEKİN T., SİNDEL M., AÇAR H. İ., KÜRKÇÜOĞLU A., SABANCIOĞULLARI V., YONGUÇ G. N., ÜÇERLER H., ULUPINAR E., et al.  
Atlas Yayınevi, Konya, 2018
- XII. **İnsan Anatomisi atlası 3. cilt**  
BÜYÜKMUMCU M., AYDIN KABAKÇI A. D., BOBUŞ A., YILMAZ A., CÖMERT A., Kürkcüoğlu a., ÇİÇEKÇİBAŞI A. E., FIRAT A., ÖZDEMİR M. B., YALÇIN B., et al.  
Atlas Yayınevi, 2018
- XIII. **İnsan Anatomisi Atlası 1.cilt**  
FIRAT A., ALDUR M. M., şakül u., kara a., sarıkçıoğlu l., KESKİNÖZ E. N., ERTEKİN T., SİNDEL M., BİLECENOĞLU B., AÇAR H. İ., et al.  
Atlas Yayınevi/ed.ermes, Konya, 2018
- XIV. **İnsan Anatomisi Atlası cilt 3**  
GÜNENÇ BEŞER C., AYDIN KABAKÇI A. D., BOBUŞ A., YILMAZ A., CÖMERT A., KÜRKÇÜOĞLU A., çiçekçibaşı a., FIRAT A., ÖZDEMİR M. B., YALÇIN B., et al.  
Atlas Yayınevi, Konya, 2018
- XV. **Pretektal nukleus**  
ULUPINAR E.  
FONKSİYONUNCERRAHİANATOMİSİ, , Editör, US akademi, ss.331-341, 2018
- XVI. **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
- XVII. **medulla oblongata nukleusları**  
ULUPINAR E., POLAT ÇORUMLU E.  
Fonksiyonun Cerrahi Anatomisi, , Editör, US akademi, ss.1-15, 2018
- XVIII. **Caput (Baş)**  
KESKİNÖZ E. N., ERTEKİN T., SİNDEL M., CÖMERT A., BİLECENOĞLU B., AÇAR H. İ., KAPAKIN S., PELİN İ. C., KÜRKÇÜOĞLU A., ÖKTEM H., et al.

İnsan Anatomi Atlası, Giuseppe Anastasi, Eugenio Gaudio ve Carlo Tacetti, Editör, Atlas Yayınevi, Konya, ss.67-85, 2018

**XIX. Dış Hekimliği Anatomi Atlası**

BÜYÜKMUMCU M., KALAYCIOĞLU A., ESMER A. F., SİNDEL A., KIRAY A., AYDIN KABAKÇI A. D., CÖMERT A., KÜRKÇÜOĞLU A., ÇİÇEKÇİBAŞI A. E., DURGUN B., et al.

Atlas Yayınevi, 2017

**XX. Dış Hekimliği Anatomi Atlası 2. baskı**

KALAYCIOĞLU A., ESMER A. F., SİNDEL A., KIRAY A., AYDIN KABAKÇI A. D., KÜRKCÜOĞLU A., CÖMERT A., BİLECENOĞLU B., DURGUN B., ÖZBAĞ D., et al.

Nobel tıp yayınevi, 2017

**XXI. DIŞ HEKİMLİĞİ ANATOMİ ATLASI**

ŞEKER M., KALAYCIOĞLU A., ESMER A. F., SİNDEL A., KIRAY A., AYDIN KABAKÇI A. D., CÖMERT A., KÜRKCÜOĞLU A., ÇİÇEKÇİBAŞI A. E., DURGUN B., et al.

ATLAS KİTAPEVİ, 2017

**XXII. Sinir Sistemi**

Ulupınar E., Yücel F., Aydar Y., Söztutar E.

Sağlıkta ve Hastalıkta Anatomi ve Fizyoloji, Cem KOPUZ, Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.138-182, 2017

**XXIII. Duyu organları**

ULUPINAR E.

Yüksekokullar için anatomi, Berrak Yeğen, Editör, Yüce, ss.301-326, 2017

**XXIV. Sinir sistemi, Endokrin sistem ve Duyu organları terimleri**

ULUPINAR E.

Tıp Terimleri, Ünal Nedim, Editör, Anadolu Üniversitesi Yayınları, ss.129-159, 2017

**XXV. Sinir Sistemi, Endokrin Sistem ve Duyu Organları Terimleri**

ULUPINAR E.

TIP TERİMLERİ, Nedim ÜNAL, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.136-169, 2016

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. Therapeutic efficacy of vasoactive intestinal peptide (VIP) and pituitary adenylate cyclase activating polypeptide (PACAP) in amyotrophic lateral sclerosis (ALS) mouse model**  
Yılmaz I. T., KORKMAZ O. T., KUŞ G., ÖNCÜ KAYA E. M., MERAL EVİŞ C. C., ESER M., ULUPINAR E., TUNÇEL A. N.  
The 15th International Symposium on VIP, PACAP and Related Peptides, Osaka, Japonya, 30 Ekim 2022
- II. Perinatal stresin sıçan enterik sinir sisteminin farklı yapısal bölümlerindeki neurologin-1 ve neuroksin IIα immunreaktivitesi üzerine olan etkiler**  
ALİM E., AKARCA DİZAKAR S. Ö., GÜLEKON İ. N., ULUPINAR E., KONAÇ E., BAHÇELİOĞLU M.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2020
- III. Ratlarda perinatal stresin enterik sinir sisteminde sinaps oluşum proteinleri üzerine olan etkilerinin incelenmesi**  
ALİM E., ERTEN F., Şahin K., GÜLEKON İ. N., ULUPINAR E., KONAÇ E., BAHÇELİOĞLU M.  
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Kasım 2020
- IV. Motor neuron biology and novel insights into the molecular mechanisms of motor neuron degeneration**  
ULUPINAR E.  
18.USK, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2020
- V. DOSE-DEPENDENT IMPAIRMENT IN MOTOR FUNCTIONS AFTER SYSTEMIC DELIVERY OF TRANSACTIVE RESPONSE DNA-BINDING PROTEIN-43 (TDP-43) USING AAV9 IN RATS**  
Polat E., Büyükgüdük İ., İlhan F. Ç., Kapkaç H. A., Arslanyolu M., Ulupınar E.  
FENS FORUM , 11 - 15 Temmuz 2020
- VI. EFFECTS OF THE NUCLEAR LOCALIZATION SIGNAL DELETION IN TDP-43 PROTEIN ON THE LOWER**

## **MOTOR NEURONS OF RATS**

Büyükgüdük İ., Kapkaç H. A., Arslanyolu M., Ulupınar E.

FENS FORUM, 11 - 15 Temmuz 2020

- VII. **Ultrastructural Effects of Targeted TDP-43 Expression in the Upper Motor Neurons of Rats by Systemic Delivery of Adeno-Associated Virus Vectors**  
Ulupınar E., Erçelen B., Polat Çorumlu E., Kapkaç H. A., Arslanyolu M.  
IFAA, Birleşik Krallık, 10 Nisan 2020, cilt.236
- VIII. **Ultrastructural Effects of Targeted TDP-43 Expression in the Upper Motor Neurons of Rats by Systemic Delivery of Adeno-Associated Virus Vectors**  
Ulupınar E., Erçelen B., Polat Çorumlu E., Kapkaç H. A., Arslanyolu M.  
IFAA, London, Birleşik Krallık, 01 Nisan 2020
- IX. **Ultrastructural Effects of Targeted TDP-43 Expression in the Upper Motor Neurons of Rats by Systemic Delivery of Adeno-Associated Virus Vectors**  
ULUPINAR E., ARSLANYOLU M., KAPKAÇ H. A., POLAT ÇORUMLU E., Erçelen B.  
IFAA, 01 Nisan 2020
- X. **Impact of early life adversity and environmental conditions on the development of the nervous system**  
Ulupınar E.  
IFAA 2019, London, Birleşik Krallık, 9 - 11 Ağustos 2019
- XI. **Motor nöronlarda hasar oluşturmayı hedefleyen bir viral vektör tasarımının oluşturulması**  
Erçelen B., KAPKAÇ H. A., ARSLANYOLU M., POLAT ÇORUMLU E., ULUPINAR E.  
17. Ulusal Sinirbilim kongresi, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2019
- XII. **The effect of tofisopam treatment on glial plasticity in rat hippocampi**  
ÜÇEL U. İ., DEMİR ÖZKAY Ü., ULUPINAR E., CAN Ö. D.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- XIII. **Effects of agmatin on cisplatin induced neuropathy and neurotoxicity**  
KAYGISIZ B., cengelli C., Aydın Ş., DÖNERTAŞ B., YILDIRIM E., Ulupınar E., EROL K.  
7th European Congress of Pharmacology, 26 - 30 Haziran 2016
- XIV. **CRITICAL ROLE OF ASTROCYTES ON STRIATAL NEURO-CHEMISTRY IN VIP TREATED PARKINSONIAN RATS**  
Tuncel N., Yelkenli I., Ulupınar E., Korkmaz O. T., Sener E., Kus G.  
21st Annual Meeting of the Israel-Society-for-Neuroscience / 1st Binational Australian-Israeli Meeting on Neuroscience, Eilat, İsrail, 15 Aralık 2012, cilt.51
- XV. **Prenatal exposure to stress alters the number of dividing Purkinje cells in the developing rat cerebellum**  
Ulupınar E., Yucel F.  
Experimental Biology 2005 Meeting/35th International Congress of Physiological Sciences, California, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Mart - 06 Nisan 2005, cilt.19
- XVI. **The effects of prenatal stress on the synapse-to-neuron ratio in the rat cerebellum**  
Ulupınar E., Yucel F.  
Experimental Biology 2004 Meeting, Washington, Kiribati, 17 - 21 Nisan 2004, cilt.18

## **Desteklenen Projeler**

ULUPINAR E., KORKMAZ O. T., ÖZMEN YAYLACI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vazoaktif intestinal peptit (VIP)/ Pituvar adenilsiklaz aktive edici peptit (PACAP)'in erken ve ileridönemde amiyotrofik lateral skleroz patolojisine karşı etkilerinin araştırılması, 2017 - Devam Ediyor

Ulupınar E., Belen H. B., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Nörobilim ve Nöroteknoloji Mükemmeliyet Merkezi (NÖROM), 2019 - 2024

Ulupınar E., Keskinöz E. N., TÜBİTAK Projesi, Deneysel Alzheimer Hastalığı Modelinde Uridin Monofosfat (UMP), Kolin ve

Balık Yağı Takviyesinin Sinaptogenez Üzerindeki Etkileri, 2019 - 2022

Ulupınar E., Can Ö. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tangeretin'in sıçanların öğrenme ve bellek performansları üzerine etkilerinin araştırılması, 2019 - 2021

Ulupınar E., TÜBİTAK Projesi, Kortikal motor nöronlarda proteinopatik hasara neden olan yeni bir hayvan modelinin geliştirilmesi, 2016 - 2021

Ulupınar E., Bahçelioğlu M., TÜBİTAK Projesi, Sıçanlarda Perinatal Stresin Enterik Sinir Sistemi Üzerine Olan Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2020

Ulupınar E., Sayiner F. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çevresel Koşulların ve Sentetik Oksitosinin Doğum Sürecindeki Hormonlara ve Doğum Eylemine Etkisi, 2017 - 2019

Ulupınar E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gebe sıçanlarda kullanılan antiepileptik ilaçların yavruların cerebellum'arı üzerindeki etkileri, 2017 - 2019

Ulupınar E., Can Ö. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reboksetin'xxin Streptozotosin ile Diyabet Oluşturulmuş Sıçanlardaki Antihiperalezik ve Antiallodinik Etkilerinin Altında Yatan Mekanizmaların Farmakolojik ve Morfometrik Yöntemler Kullanılarak Araştırılması, 2016 - 2019

Ulupınar E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Viral aracılıklı gen transfer yöntemi ile sıçanlarda oluşturulan proteinopatik değişikliklerin kortikal motor nöronlar üzerindeki etkileri, 2016 - 2019

Ulupınar E., Demir Özkay Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atomoksetin'xxin streptozotosin ile diyabet oluşturulmuş sıçanlarda gelişen hiperaleji ve alodini üzerine etkilerinin farmakolojik, morfolojik ve analitik yöntemler ile araştırılması, 2017 - 2018

Ulupınar E., Erol K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sisplatinle Sıçanda Oluşturulan Nöropatik Ağrı Üzerine Anandamid ve Agmatinin Etkileri, 2016 - 2017

Aydın Y., Ulupınar E., Korkmaz O. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Parkinson Modelinde Carvacrol'un Etkileri, 2014 - 2017

ULUPINAR E., KORKMAZ O. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Carvacrol ün Parkinson hastalığı patolojisine karşı tedavi edici etkilerinin araştırılması, 2014 - 2017

Ulupınar E., Can Ö. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik Agomelatin Uygulamasının Sıçanların Öğrenme ve Bellek Parametreleri ve Hippokampal Morfolojileri Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2012 - 2017

KAYGISIZ B., ÇENGELLİ ÜNEL Ç., EROL K., YILDIRIM E., AYDIN Ş., ULUPINAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sisplastinin in vitro nörotoksitesinde kannabinoidlerin etkisi, 2014 - 2015

ULUPINAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik sıçanlarda Agomelatin uygulamasının nöropatik ağrı ile ilişkili nosiseptif nöronlar üzerindeki etkileri, 2013 - 2015

ULUPINAR E., KORKMAZ O. T., TUNÇEL A. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Parkinson Modelinde Vazoaktif intestinal peptidin nöron koruyucu etkisine astrosit hücrelerin katkısı, 2012 - 2015

ULUPINAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erken gelişim dönemlerinden itibaren yüksek yağ içerikli diyetle beslenen sıçan yavrularında hippocampus morfolojisinin stereolojik yöntemlerle incelenmesi ve davranış parametreleriyle karşılaştırılması, 2012 - 2015

Ulupınar E., TÜBİTAK Projesi, Pre- ve postnatal dönemlerdeki stres maruziyetini takiben yüksek veya düşük anksiyeteye sahip olan sıçanlarda, prefrontal korteksteki nöronların morfolojik özelliklerinin karşılaştırılması, 2012 - 2013

ULUPINAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erken Gelişim Dönemlerinden İtibaren Yüksek Yağ İçerikli Diyetle beslenen Yavrularda Hippokampus Morfolojisinin stereolojik Yöntemlerle İncelenmesi ve Davranış Parametreleriyle Karşılaştırılması, 2012 - 2013

ULUPINAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pre ve postnatal dönemlerdeki stres maruziyetini takiben yüksek veya düşük anksiyeteye sahip olan sıçanlarda prefrontal korteksteki nöronların morfolojik özelliklerinin karşılaştırılması, 2010 - 2012

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Anatomy, Editör, 2014 - Devam Ediyor





BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2020 - 2020

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2020 - 2020

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2020 - 2020

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2020 - 2020

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2019 - 2020

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2018 - 2020

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2019 - 2019

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2019 - 2019

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2019 - 2019

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2019 - 2019

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2019 - 2019

tübitak, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL

TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2018 - 2018

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, Türkiye, 2018 - 2018

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Ulupınar E., 8.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Bolu, Türkiye, Şubat 2021

Ulupınar E., 18.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2020

Ulupınar E., 17.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Nisan 2019

Ulupınar E., 16.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2018

Ulupınar E., 15.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Sakarya, Türkiye, Mayıs 2017

Ulupınar E., 17th National Anatomy Congress with International Participation , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Eylül 2016

Ulupınar E., 14.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2016

Ulupınar E., 12th International Symposium on VIP-PACAP and Related Peptides, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Nevşehir, Türkiye, Eylül 2015

Ulupınar E., XXIV International Symposium on Morphological Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2015

Ulupınar E., 13.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Konya, Türkiye, Mayıs 2015

Ulupınar E., 12.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2014

Ulupınar E., 11.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mayıs 2013

Ulupınar E., 10.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Nisan 2011

Ulupınar E., 9.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Nisan 2010

Ulupınar E., 1.USK, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Mart 2002

## **Metrikler**

Yayın: 165

Atıf (WoS): 614

Atıf (Scopus): 675

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 14

## Burslar

Lisansüstü eğitim bursu, YÖK, 1995 - 1999

## Ödüller

Polat Çorumlu E., Kapkaç H. A., Arslanyolu M., Ulupınar E., Poster sunum ikincilik ödülü, 19.Ulusal Sinirbilim Kongresi, Kasım 2021

Ulupınar E., En iyi bilimsel çalışma birincilik ödülü, Türk Anatomi Ve Klinik Anatomi Derneği, Kasım 2020

Ulupınar E., En iyi poster sunumu, ikincilik ödülü, Usk, Nisan 2019

Ulupınar E., En iyi poster sunumu, üçüncülük ödülü, Usk, Nisan 2009

Ulupınar E., En iyi sözlü bildiri, üçüncülük ödülü, Türk Anatomi Ve Klinik Anatomi Derneği, Eylül 2001

Ulupınar E., GEBİP, Tüba, Mayıs 2001

Ulupınar E., 10th Annual Neuroscience Retreat, Travel Award for the best poster presentation. , Lsumc Neuroscience Center Of Excellence, Kasım 1998

Ulupınar E., En iyi slayt sunumu birincilik ödülü, Greater New Orleans Society For Neuroscience, Adamo-Haarstad Award, Ekim 1998

Ulupınar E., Lisansüstü Öğrenciler Araştırma Günü, En iyi poster sunumu , Lsuhs, Haziran 1998

Ulupınar E., Doktora Öğrencisi Seyahat Ödülü, American Association Of Anatomist, Nisan 1997

Ulupınar E., 9. Senelik Nörobilim Buluşması, En iyi Poster Sunumuna Seyahat Ödülü, 1996 Lsumc Neuroscience Center Of Excellence, Kasım 1996