

Dr. Öğr. Üyesi TUĞBA ERYİĞİT

KARAMAHMUTOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: tugba.eryigit@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/tugba.eryigit>

Posta Adresi: tugba.eryigit@marmara.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0124-159X

Yoksis Araştırmacı ID: 172357

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2009 - 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, Epilepsi ve parkinson hastalığı birlikteliğine deneysel yaklaşımlar, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2019

Yüksek Lisans, Wistar sıçanlarda gama butiro-lakton uygulanması ile deneysel absans epilepsi modeli oluşturulması ve bu modelde beyinde oluşan morfolojik değişimlerin incelenmesi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, 2012

Araştırma Alanları

Tıp

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Prolongation of absence seizures and changes in serotonergic and dopaminergic neurotransmission by nigrostriatal pathway degeneration in genetic absence epilepsy rats**

Tugba E. K., Medine G. I. O., Ozlem A., Deniz K., ONAT F.

PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR, cilt.213, 2022 (SCI-Expanded)

- Comparison of rotational behaviour in Wistar and genetic absence epilepsy rats injected with 6-Hydroxydopamine**

Toplu A., Culpan Y., YAVUZ M., TURGAN AŞIK Z. N., Karamahmutoglu T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., ONAT

- F.
EPILEPSIA, cilt.62, ss.96, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Striatal degeneration alters absence seizures during epileptogenesis: Is nigro-striatal pathway involved in spike-and-wave discharges?**
YAVUZ M., Toplu A., Culpan Y., TURGAN AŞIK Z. N., KARMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., ONAT F.
EPILEPSIA, cilt.62, ss.102, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Correlation between weight and apomorphine induced rotation in genetic absence epilepsy rats from strasbourg**
Culpan Y., Karamahmutoglu T., TURGAN AŞIK Z. N., YAVUZ M., Toplu A., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., ONAT F.
EPILEPSIA, cilt.62, ss.85, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Ultrastructural GABA immunogold labeling in the substantia nigra pars reticulata of kindled genetic absence epilepsy rats**
ŞİRVANCI S., AKAKIN D., Idrizoglu M., KAYA Ö. T., KARMAHMUTOĞLU T., Asik Z. N. T., ONAT F.
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, cilt.44, sa.4-6, ss.379-386, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Suppressive effect of Rho-kinase inhibitors Y-27632 and fasudil on spike-and-wave discharges in genetic absence epilepsy rats from Strasbourg (GAERS)**
Carcak N., Yavuz M., KARMAHMUTOĞLU T., KURT A. H., Kucuk M. U., ONAT F., BÜYÜKAFŞAR K.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.391, sa.11, ss.1275-1283, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **The role of the substantia nigra pars reticulata in kindling resistance in rats with genetic absence epilepsy**
Akman O., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Carcak N., Ozatman S. K., Eryigit T., Moshe S. L., Galanopoulou A. S., ONAT F.
EPILEPSIA, cilt.56, sa.11, ss.1793-1802, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Electroencephalographic and behavioral effects of intracerebroventricular or intraperitoneal injections of toxic honey extract in adult Wistar rats and GAERS**
Kuru P., Torun M., Halac H. M., Temiz G., Iskender E., KARMAHMUTOĞLU T., Idrizoglu M., ONAT F.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.35, sa.12, ss.1903-1908, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **IL-1 beta is induced in reactive astrocytes in the somatosensory cortex of rats with genetic absence epilepsy at the onset of spike-and-wave discharges, and contributes to their occurrence**
Akin D., Ravizza T., Maroso M., Carcak N., Eryigit T., Vanzulli I., Aker R., Vezzani A., ONAT F.
NEUROBIOLOGY OF DISEASE, cilt.44, sa.3, ss.259-269, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Electron microscopic GABA evaluation in hippocampal mossy terminals of genetic absence epilepsy rats receiving kindling stimulations**
İmdat N. N., KAYA Ö. T., TURGAN AŞIK Z. N., ERYİĞİT KARMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., AKAKIN D., ONAT F., ŞİRVANCI S.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.12, sa.4, ss.981-987, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **The Role of Rho/Rho-Kinase Pathway in the Pathophysiology of Absence Epilepsy**
Carcak N., Yavuz M., Eryigit T., KURT A. H., Urhan Kucuk M., ONAT F., BÜYÜKAFŞAR K.
EPILEPSI, cilt.25, sa.1, ss.1-7, 2019 (ESCI)
- III. **Effects of Probiotic Consumption on Absence Seizures**
Akkol S., Dogan M. C., Esenkar D., Dogan H., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F.
EPILEPSI, cilt.23, sa.2, ss.51-56, 2017 (ESCI)
- IV. **Evaluation of GAD67 immunoreactivity in the region of substantia nigra pars reticulata in resistance to development of convulsive seizure in genetic absence epilepsy rats**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Akman O., Carcak N., Karamahmutoglu T., ONAT F.
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, cilt.3, sa.3, ss.161-167, 2016 (ESCI)

- V. **The Gamma-Butyrolactone Model of Absence Epilepsy: Acute and Chronic Effects in Wistar Rats**
KARAMAHMUTOĞLU T., Carcak N., ŞAHİNER A. M., Akman O., Snead O. C., Eskazan E., ONAT F.
EPILEPSI, cilt.19, sa.2, ss.48-52, 2013 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Striatal degeneration alters absence seizures during epileptogenesis: Is nigro-striatal pathway involved in spike- and- wave discharges?**
YAVUZ M., Toplu A., TURGAN AŞIK Z. N., Culpan Y., ERYİĞİT KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., ONAT F.
34th International Epilepsy Congress, Fransa, 28 Ağustos 2021, cilt.62, ss.3-364
- II. **Correlation between weight and apomorphine-induced rotation in genetic absence epilepsy rats from Strasbourg**
Culpan Y., ERYİĞİT KARAMAHMUTOĞLU T., TURGAN AŞIK Z. N., YAVUZ M., Toplu A., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., ONAT F.
34th International Epilepsy Congress, Fransa, 28 Ağustos - 01 Eylül 2021
- III. **Vücut Ağırlığı Değişimi Genetik Absans Epilepsili Sıçan Yavrularında 6-Hidroksidopamin Kaynaklı Nörodejenerasyon Derecesini Gösterebilir Mi?**
ÇULPAN Y., KARAMAHMUTOĞLU T., TURGAN AŞIK Z. N., YAVUZ M., TOPLU A., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., ONAT F.
12. Ulusal Epilepsi Kongresi, Türkiye, 27 Mayıs 2021
- IV. **Structured Light Sheet Microscopy for High Contrast 3D Imaging of Whole Mouse Brain.**
Frantz D., ERYİĞİT KARAMAHMUTOĞLU T., Kirik d., Berrocal E.
Conference: Novel Techniques in Microscopy., 12 Nisan 2021
- V. **The role of alpha-2c adrenoceptors in ketamine-induced schizophrenia rat model**
Tekin N., KARAMAHMUTOĞLU T., AKAKIN D., GÖREN M. Z.
Meeting of the British-Pharmacological-Society, Edinburgh, Saint Helena, 15 - 17 Aralık 2019, cilt.177, ss.2637
- VI. **Effects of Early-Life Kindling Stimulations on Parvalbumin Immunoreactivity in Cortex and Thalamus of Gaers Rats**
AKMAN Ö., KARAMAHMUTOĞLU T., ÇARÇAK YILMAZ N., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F.
13th European Congress on Epileptology, Vienna, Avusturya, 26 - 30 Ağustos 2018, cilt.59, ss.323
- VII. **Does a Lesion of Nigrostriatal Pathway Affect Spike-and-Wave Discharges of Genetic Absence Epilepsy Rats?**
Onat F., Karamahmutoglu T., Idrizoglu M. G., Kirik D.
13th European Congress on Epileptology, Vienna, Avusturya, 26 - 30 Ağustos 2018, cilt.59
- VIII. **An animal model for interaction between epilepsy and Parkinson'x's disease.**
KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., AKMAN Ö., Kirik d., ONAT F.
13th European Congress on Epileptology, Vienna, 2018, 26 - 30 Ağustos 2018
- IX. **An Animal Model for Interaction between Epilepsy and Parkinson's Disease**
Karamahmutoglu T., Idrizoglu G. M., Akman O., Kirik D., Onat F.
13th European Congress on Epileptology, Vienna, Avusturya, 26 - 30 Ağustos 2018, cilt.59
- X. **Does a Lesion of Nigrostriatal Pathway Affect Spike-and-Wave Discharges of Genetic Absence Epilepsy Rats?**
ONAT F., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Kirik d.
13th European Congress on Epileptology, Vienna, 2018, 26 - 30 Ağustos 2018
- XI. **Effects of Early-Life Kindling Stimulations on Parvalbumin Immunoreactivity in Cortex and Thalamus of Gaers Rats**
Akman O., Karamahmutoglu T., Carcak N., Idrizoglu M., Onat F.
13th European Congress on Epileptology, Vienna, Avusturya, 26 - 30 Ağustos 2018, cilt.59
- XII. **Klinikteki klinik valproat kullanımıyla ortaya çıkan Parkinsonizmin Wistar sıçanlarda modellenmesi.**

deniz ç., ışıl ç., ergin d., karabakal ı, ONAT F., KARAMAHMUTOĞLU T., yavuz m.

16. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2018

XIII. Epilepsi ile Parkinson hastalığı arasındaki etkileşim için deneysel bir model

KARAMAHMUTOĞLU T., AKMAN Ö., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., kırık d., ONAT F.

16. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2018

XIV. Effect of rho-kinase inhibitor Y-27632 on absence seizures in genetic absence epilepsy rats from Strasbourg

ÇARÇAK YILMAZ N., Yavuz M., KARAMAHMUTOĞLU T., BÜYÜKAFŞAR K., ONAT F.

32nd International Epilepsy Congress, 2 - 06 Eylül 2017

XV. DOES EARLY-LIFE KINDLING AFFECT THE CHARACTERISTICS OF SWDS IN ADULTHOOD IN RATS WITH GENETIC ABSENCE EPILEPSY?

Akman O., Ince S., Carcak N., Karamahmutoglu T., Idrizoglu M. G., Cokar O., Onat F.

32nd International Epilepsy Congress, Barcelona, İspanya, 2 - 06 Eylül 2017, cilt.58

XVI. DOES EARLY-LIFE KINDLING AFFECT THE CHARACTERISTICS OF SWDS IN ADULTHOOD IN RATS WITH GENETIC ABSENCE EPILEPSY?

AKMAN Ö., Ince S., ÇARÇAK YILMAZ N., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ÇOKAR A. Ö., ONAT F.

32nd International Epilepsy Congress, 2 - 06 Eylül 2017, cilt.58, ss.151

XVII. GABA immunogold labeling in the substantia nigra pars reticulata of kindled genetic absence epilepsy rats

Turgan Z. N., KAYA Ö. T., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Kandemir C., AKAKIN D., ŞİRVANCI S., ONAT F.

13th Multinational Microscopy Congress, 24 - 29 Eylül 2017

XVIII. Ultrastructural GABA immunocytochemistry in the hippocampal mossy terminals of GAERS receiving kindling stimulations

DAĞBAŞI N. N., KAYA Ö. T., TURGAN Z. N., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., AKAKIN D., ONAT F., ŞİRVANCI S.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 Mayıs 2017

XIX. GABA Immunocytochemistry and Evaluation of Synaptic Length in the Somatosensory Cortex of Absence Epileptic Rats Receiving Kindling Stimulations

BÖLÜKBAŞI F., KAYA Ö. T., KARAMAHMUTOĞLU T., ONAT F., ŞİRVANCI S.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017

XX. Determination of GABA density in the substantia nigra of absence epileptic rats receiving kindling stimulations

TURGAN Z. N., KAYA Ö. T., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., AKAKIN D., ŞİRVANCI S., ONAT F.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 Mayıs 2017

XXI. Comparison of glutamic acid decarboxylase immunoreactivity in substantia nigra pars reticulata between genetic absence epileptic rats and nonepileptic control rats

GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ÇARÇAK YILMAZ N., AKMAN Ö., ONAT F., KARAMAHMUTOĞLU T.

7th European Congress of Pharmacology, 26 - 30 Haziran 2016

XXII. Genetik absans epilepsili sıçanlar ile kontrol grubu sıçanların substantia nigra bölgesinde glutamik asit dekarboksilaz immunoreaktivitesinin karşılaştırılması

KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., AKMAN Ö., ÇARÇAK YILMAZ N., ONAT F.

10. Ulusal Epilepsi Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2016

XXIII. GAERS lerde gebeliğin diken ve dalga deşarjlar üzerine etkisi

KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ÇARÇAK YILMAZ N., ONAT F.

10. Ulusal Epilepsi Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2016

XXIV. Genetik Absans Epilepsili Sıçanlar ile Kontrol Grubu Sıçanların Substantia Nigra Bölgesinde Glutamik Asit Dekarboksilaz İmmunoreaktivitesinin Karşılaştırılması

KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., AKMAN Ö., ÇARÇAK YILMAZ N., ONAT F.

10. Ulusal Epilepsi Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2016

XXV. K NDL NG UYGULANAN GENET K ABSANS EP LEPS L SİÇANLARIN KORTEKS DOKUSUNDA GABA

MMÜNS TOK MYASI

BÖLÜKBAŞI F., KARMAHMUTOĞLU T., ÇİLİNGİR Ö. T., ŞİRVANCI S., ONAT F.

51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 27 Kasım - 03 Aralık 2015

XXVI. Kindling uygulanan genetik absans epilepsili sıçanların korteks dokusunda GABA immünsitokimyası

BÖLÜKBAŞI F., ÇİLİNGİR Ö. T., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F., ŞİRVANCI S.

51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 Kasım - 03 Aralık 2015

XXVII. KİNDLİNG UYGULANAN GENETİK ABSANS EPİLEPSİLİ SİÇANLARIN KORTEKS DOKUSUNDA GABA İMMÜNSİTOKİMYASI

BÖLÜKBAŞI F., ÇİLİNGİR Ö. T., KARMAHMUTOĞLU T., ŞİRVANCI S., ONAT F.

51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Belek/Antalya, Türkiye, 27 Kasım - 03 Aralık 2015, cilt.1, ss.92

XXVIII. ABSANS EPİLEPSİ NÖBETLERİNDE KANNABİDİOLÜN ETKİSİNİN İNCELENMESİ

kaya b., aloğlu i., duman n., KARMAHMUTOĞLU T., GÜLHAN R., ONAT F.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

XXIX. Absans epilepsi nöbetlerinde kannabidiolün etkisinin incelenmesi

Kaya B., Aloğlu İ., Çağlayan Duman N., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F., GÜLHAN R.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

XXX. The effect of dexamethasone on absence seizures of rats with genetic absence epilepsy

KARMAHMUTOĞLU T., ravizza t., vezzani a., ONAT F.

11th European Congress on Epileptology, Stockholm, 29 Haziran - 03 Temmuz 2014

XXXI. Effects of kindling stimulations on parvalbumin immunoreactivity in substantia nigra pars reticulata of gaers and wistar rats

AKMAN Ö., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F.

11th European Congress on Epileptology, 29 Haziran - 03 Temmuz 2014

XXXII. EFFECTS OF PROBIOTIC CONSUMPTION ON ABSENCE SEIZURES

Akkol S., Dogan M. C., Esenkar D., Dogan H., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F.

31st International Epilepsy Congress, İstanbul, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2015, cilt.56, ss.39

XXXIII. Gama butirolakton ile oluşturulan absans epilepsi modelinde kindling gelişimine direnc

KARMAHMUTOĞLU T., ÇARÇAK N., ŞAHİNER A. M., AKMAN Ö., snead o., eşkazan e., ONAT F.

22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2014

XXXIV. EFFECTS OF KINDLING STIMULATIONS ON PARVALBUMIN IMMUNOREACTIVITY IN SUBSTANTIA NIGRA PARS RETICULATA OF GAERS AND WISTAR RATS

AKMAN Ö., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F.

11th European Congress on Epileptology, 29 Haziran - 02 Temmuz 2014

XXXV. Effects of kindling stimulations on tyrosine hydroxylase immunoreactivity in substantia nigra pars reticulata of GAERS and Wistar rats

GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., AKMAN Ö., ÇARÇAK YILMAZ N., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F.

30th International Epilepsy Congress, 23 - 27 Temmuz 2013, cilt.54

XXXVI. EFFECTS OF KINDLING STIMULATIONS ON TYROSINE HYDROXYLASE IMMUNOREACTIVITY IN SUBSTANTIA NIGRA PARS RETICULATA OF GAERS AND WISTAR RATS

GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., AKMAN Ö., ÇARÇAK YILMAZ N., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F.

30th International Epilepsy Congress, 23 - 27 Haziran 2013

XXXVII. Effects of kindling stimulations on tyrosine hydroxylase immunoreactivity in substantia nigra pars reticulata of GAERS and Wistar rats

GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., AKMAN Ö., ÇARÇAK N., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F.

30th International Epilepsy Congress, 23 - 27 Haziran 2013

XXXVIII. Does feeding behaviour of Genetic Absence Epilepsy Rats different from control Wistar rats

GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KETENCİ S., KARMAHMUTOĞLU T., ONAT F.

10th European Congress on Epileptology, 30 Eylül - 04 Ekim 2012

XXXIX. Does Feeding Behaviour of Genetic Absence Epilepsy Rats Differ from Control Wistar Rats

GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KETENCİ S., KARMAHMUTOĞLU T., AKIN D., ONAT F.

10th European Congress on Epileptology, 30 Eylül - 04 Ekim 2012, cilt.53

- XL. DOES FEEDING BEHAVIOUR OF GENETIC ABSENCE EPILEPSY RATS DIFFER FROM CONTROL WISTAR RATS?**
Oglu M. G. I., Ketenci S., Karamahmutoglu T., Akin D., Onat F.
10th European Congress on Epileptology, London, Kanada, 30 Eylül - 04 Ekim 2012, cilt.53, ss.171
- XLI. Electroencephalographic and behavioral effect of intracerebroventricular injection of grayanotoxin in adult Wistar rats**
halaç h., temiz g., kuru p., torun m., iskender e., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F.
29th International Epilepsy Congress, 28 Ağustos - 01 Eylül 2011
- XLII. The effect of IL 1B and specific ICE CASPASE 1 blocker on spike and wave discharges**
AKIN D., ravizza t., maroso m., ÇARÇAK N., KARAMAHMUTOĞLU T., vanzulli i., GÜLHAN R., vezzani a., ONAT F.
29th International Epilepsy Congress, 28 Ağustos - 01 Eylül 2011
- XLIII. THE EFFECT OF IL 1B AND SPECIFIC ICE CASPASE 1 BLOKER ON SPIKE AND WAVE DISCHARGES**
AKIN D., ravizza t., morosso m., ÇARÇAK YILMAZ N., KARAMAHMUTOĞLU T., vanzulli i., GÜLHAN R., vezzani a., ONAT F.
29th International Epilepsy Congress, 28 Ağustos - 01 Eylül 2011
- XLIV. Electroencephalographic and behavioral effects of intracerebroventricular injection of grayanotoxin in adult Wistar rats**
HALAÇ H. M., TEMİZ G., KURU P., TORUN M., İSKENDER E., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F.
29th International Epilepsy Congress, 28 Ağustos - 01 Eylül 2011, cilt.52
- XLV. ELECTROENCEPHALOGRAPHIC AND BEHAVIORAL EFFECTS OF INTRACEREBROVENTRICULAR INJECTION OF GRAYANOTOXIN IN ADULT WISTAR RATS**
Halac H. M., Temiz G., Kuru P., Torun M., Iskender E., Karamahmutoglu T., Idrizoglu G. M., Onat F.
29th International Epilepsy Congress, Rome, İtalya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2011, cilt.52, ss.53
- XLVI. LONG TIME EFFECT OF CHRONIC GAMMA-BUTYROLACTONE ADMINISTRATION IN WISTAR RATS**
Karamahmutoglu T., Carcak N., Onat F.
29th International Epilepsy Congress, Rome, İtalya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2011, cilt.52, ss.59
- XLVII. Wistar sıcanlarda kronik gama butirolakton uygulanmasının uzun sureli etkisi**
KARAMAHMUTOĞLU T., ÇARÇAK N., ONAT F.
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011
- XLVIII. Yetişkin wistar sıcanlara intraserebroventrikuler yoldan verilen grayanotoksinin EEG ve davranış üzerine etkisi**
kuru p., torun m., halaç h. m., temiz g., iskender e., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F.
10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 9 - 12 Nisan 2011
- XLIX. Yetişkin Wistar sıcanlara intraserebroventriküler yoldan verilen grayanotoksinin EEG ve davranış üzerine etkisi**
KURU P., TEMİZ G., TORUN M., HALAÇ H. M., İSKENDER E., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F.
10. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2011

Metrikler

Yayın: 65

Atıf (WoS): 108

Atıf (Scopus): 109

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Burslar

Postdoc, Üniversite, 2019 - 2021
2214-A, TÜBİTAK, 2017 - 2017

Akademi Dışı Deneyim

İstinye Üniversitesi
Lund Üniversitesi
Lund Üniversitesi