REZZAN GÜLHAN

PROF.DR.



E-posta : raker@marmara.edu.tr
İş Telefonu : +90 216 777 5500 Dahili: 5571
Adres : Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı M.Ü. Başıbüyük Kampüsü Temel Bilimler Binası Başıbüyük, Maltepe, İstanbul
Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: UtHNB9YAAAAJ
ORCID: 0000-0002-1519-3170
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-2995-2010
ScopusID: 6602704843
Yoksis Araştırmacı ID: 25871

Ögrenim Bilgisi

Doktora 1995 - 2000	Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (Dr), Türkiye
Lisans 1985 - 1992	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr. (İngilizce), Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri
Fransızca, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Genetik absabs epilepsi modelinde GABA'nın epileptik deşarj oluşumunda ve hipotalamus aracılı kardiyovasküler düzenlemedeki rolü, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (Dr), 2000

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr. 2014 - Devam Ediyor	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü

Doç.Dr. 2007 - 2014	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü
Yrd.Doç.Dr. 2005 - 2007	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü
Öğretim Görevlisi Dr. 2000 - 2005	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü
Araştırma Görevlisi 2000 - 2002	University of Colorado, Health Sciences Center, School Of Medicine
Araştırma Görevlisi 1996 - 2000	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü

Desteklenen Projeler

1. Özkara Ç., Yeni S. N., Türk B. G., Delil M. Ş., Uslu Beşli R. L., Demir M., Aygün A., Pehlivanoğlu H., Karayel E., Demir Ö., et al., TÜBİTAK Projesi, Medikal tedaviye dirençli epilepsiyi öngörmede ve epileptojenik nöral ağın belirlenmesinde tanısal yöntemlerin geliştirilmesi, 2023 - 2027
2. Aydın Omay B., Ulağ S., Gülhan R., Turgan Aşık Z. N., Us Z., Kirazlı Ö., Akakın D., Şehirli Ü. S., Eryiğit Karamahmutoğlu T., Yananlı H. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dirençli epilepsi tedavisinde kontrollü ilaç salımı yapan ilaç yüklü GelgpoliNIPAA hidrojel bazlı mikroiğne ve ilaç yüklü ipek fibroin SilkMa bazlı enjekte edilebilir hidrojellerin kullanımı, 2023 - 2026
3. Gülhan R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rotenon ile İndüklenmiş Parkinson Hastalığı Deney Modelinde Metilglioksalin Hastalığın Patogenezine Etkilerinin İncelenmesi, 2022 - 2023
4. Şehirli Ü. S., Gülhan R., Kirazlı Ö., Özbeyli D., TÜBİTAK Projesi, Deneysel Parkinson Sıçan Modelinde Kalbindin ve Kalretinin Düzeyindeki Değişimin İncelenmesi, 2021 - 2022
5. Gülçebi İdriz Oğlu M., Gülhan R., Onat F., Yılmaz Göler A. M., Midi İ., Ağan Yıldırım K., Selalmaz Y., TÜBİTAK Projesi, Antiepileptik ilaçların lakozamid konsantrasyonu üzerindeki etkisinin in vitro ve in vivo olarak araştırılması, 2019 - 2022
6. Onat F., Gülçebi İdriz Oğlu M., Gülhan R., Şirvancı S., Kirazlı Ö., Şehirli Ü. S., TÜBİTAK Projesi, Nigro-Striatal Dopaminerjik Yolağın Epileptogenezdeki Rolünün Araştırılması, 2019 - 2022
7. Gülhan R., Tezcan K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anjiyotensin reseptör blokeri telmisartanın alkol bağımlılığı ve nükleus akümbens de dopamin salınması üzerine etkisinin araştırılması, 2010 - 2012
8. Onat F., Gülhan R., Gülçebi İdriz Oğlu M., Yananlı H. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yetişkin Sprague-Dawley Sıçanlarda Substantia Nigra ile Antikonvulsan ve Prokonvulsan Bölgeler Arasındaki İletişim Ağının Tanımlanması, 2010 - 2012
9. Şirvancı S., Gülhan R., Akakın D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kainik asit uygulanmış genetik absans epilepsili sıçan (GAERS) modelinde hipokampusta veziküler glutamat 1 (VGLUT1) ve GABA (VGAT) taşıyıcıları ile eksiitatör amino asit taşıyıcı 1(EAAC1)in ince-yapısal düzeyde immün-altın yöntemiyle incelenmesi., 2007 - 2011
10. Ercan F., Şan T., Gülhan R., Şirvancı S., Akakın D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genetik Absans Epileptik Sıçanlarda "Kindling" Sürecinde c-Fos Erken Gen Ekspresyonunun İncelenmesi, 2007 - 2010
11. Gülhan R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Talamusun retiküler çekirdeğine GABAA reseptör antagonisti uygulaması ile ortaya çıkan EEG değişiklikleri, 2003 - 2005

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Favipiravir does not appear to be a major teratogen: Case series from Türkiye.**
   Özen B., Us Z., Toplu A., Vizdiklar C., Selalmaz Y., Çulpan Y., Aşik Z. T., Kaşkal M., Açikgöz B. N., Gülçebi Idriz Oğlu M., et al.
   Journal of gynecology obstetrics and human reproduction, cilt.53, sa.1, ss.102693, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Fabrication of ethosuximide loaded alginate/polyethylene oxide scaffolds for epilepsy research using 3D-printing method**
   Karabulut H., Dutta A., Moukbil Y., Cisen Akyol A., ULAĞ S., Aydin B., GÜLHAN R., US Z., Kalaskar D. M., GÜNDÜZ O.
   Frontiers in Bioengineering and Biotechnology, cilt.11, 2023 (SCI-Expanded)
3. **Duration of Ciprofloxacin Use Is Important in the Development of Abdominal Aortic Aneurysm in a Rat Model**
   Çulpan Y., Keçeci İ., Sandıkçı İ., Gökçe Ş., Göker H., ÖZYILMAZ YAY N., ERGELEN R., AKAKIN D., GÜLHAN R.
   Anatolian journal of cardiology, cilt.26, sa.11, ss.810-817, 2022 (SCI-Expanded)
4. **Pharmacokinetic characterization of favipiravir in patients with COVID-19.**
   Gülhan R., Eryüksel E., Gülçebi İdriz Oğlu M., Çulpan Y., Toplu A., Kocakaya D., Tigen E., Ertürk Şengel B., Sili U., Olgun Yıldızeli Ş., et al.
   British journal of clinical pharmacology, cilt.88, sa.7, ss.3516-3522, 2022 (SCI-Expanded)
5. **Brief communication: A case of cyclophosphamide exposure in the first trimester of pregnancy**
   KAŞKAL M., TURGAN AŞIK Z. N., Kale B. Y., GÜNAL D., Idrisoglu M. G., Akdas S., GÜLHAN R.
   EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.272, ss.262-263, 2022 (SCI-Expanded)
6. **Effects of Different Exercise Models on Parkinson's Disease Model on Cognitive Function and the Underlying Mechanism**
   KOYUNCUOĞLU T., Erol G., Culpan Y., GÜLHAN R., YÜKSEL M., ÖZKAN YENAL N., KASIMAY ÇAKIR Ö.
   ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.234, ss.38, 2022 (SCI-Expanded)
7. **Effects of Different Exercise Types on Cognitive Function in Pentylenetetrazole-induced Experimental Epilepsy Model and the Underlying Mechanisms**
   Erol G., KOYUNCUOĞLU T., Culpan Y., GÜLHAN R., YÜKSEL M., ÖZKAN YENAL N., KASIMAY ÇAKIR Ö.
   ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.234, ss.40, 2022 (SCI-Expanded)
8. **In vitro effects of antiseizure drugs on lacosamide concentration at hepatic metabolism level**
   Yılmaz Göler A. M., Altinoluk T., Culpan Y., Selalmaz Y., Onat F., Gülhan R., Gülçebi İdriz Oğlu M.
   EPILEPSIA, cilt.62, ss.162, 2021 (SCI-Expanded)
9. **Effect of degeneration of nigro-striatal pathway on calretinin immunoreactivity in genetic absence epilepsy and non-epileptic rats**
   KİRAZLI Ö., Culpan Y., TURGAN AŞIK Z. N., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Sehirli U., GÜLHAN R., Onat F.
   EPILEPSIA, cilt.62, ss.94-95, 2021 (SCI-Expanded)
10. **Comparison of thyrosine hydroxylase and parvalbumin immunoreactivity in striatum and substantia nigra**
    TURGAN AŞIK Z. N., Culpan Y., Toplu A., YAVUZ M., KİRAZLI Ö., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Sehirli U., GÜLHAN R., ONAT F.
    EPILEPSIA, cilt.62, ss.103, 2021 (SCI-Expanded)
11. **The effect of telmisartan, an angiotensin receptor blocker, on alcohol consumption and alcohol-induced dopamine release in the nucleus accumbens**
    Tezcan K., YANANLI H. R., Demirkapu M. J., GÖREN M. Z., Sakalli H. E., Colombo G., GÜLHAN R.
    Alcohol, cilt.96, ss.73-81, 2021 (SCI-Expanded)
12. **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)

13. **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)
14. **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., KARAMAHMUTOĞLU T., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., ONAT F.
EPILEPSIA, cilt.62, ss.102, 2021 (SCI-Expanded)
15. **Effect of U-92032, T-Type Ca2+ Channel Blocker, on Rats with Genetic Absence Epilepsy**
Yananlı H. R., Demirkapu M. J., Sakalll H. E., Gülhan R., Onat F. Y.
Pharmacology, cilt.105, ss.561-567, 2020 (SCI-Expanded)
16. **Neuroprotective effect of regular swimming exercise on calretinin-positive striatal neurons of Parkinsonian rats**
Boracı H., Kirazlı Ö., Gülhan R., Yıldız S., Şehirli Ü. S.
ANATOMICAL SCIENCE INTERNATIONAL, cilt.95, sa.4, ss.429-439, 2020 (SCI-Expanded)
17. **The patient inadvertently treated goserelin and tamoxifen during pregnancy: A case report**
ÇAĞLAYAN DUMAN N., TEKİN N., ÖZKULA S., ÇULPAN Y., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F., KARAALP A., GÖREN M. Z., GÜLHAN R.
Reproductive Toxicology, cilt.80, ss.150, 2018 (SCI-Expanded)
18. **Increased inhibitory synaptic activity in the hippocampus (CA1) of genetic absence epilepsy rats: Relevance of kindling resistance**
Carcak N., DİLEKÖZ E., GÜLHAN R., Onur R., ONAT F., Sara Y.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.126, ss.70-77, 2016 (SCI-Expanded)
19. **Review of detection frequency and type of synthetic cannabinoids in herbal compounds analyzed by Istanbul Narcotic Department of the Council of Forensic Medicine, Turkey**
Gurdal F., Asirdizer M., Aker R., Korkut S., Gocer Y., Kucukibrahimoglu E. E., Ince C. H.
JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, cilt.20, sa.6, ss.667-672, 2013 (SCI-Expanded)
20. **A review of suspected cases of driving under the influence of drugs (DUID) involved in traffic accidents in Istanbul (Turkey)**
Acar F., Asirdizer M., Aker R., Kucukibrahimbglu E. E., Ates I., Erol Y., Sahin A.
JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, cilt.20, sa.6, ss.626-631, 2013 (SCI-Expanded)
21. **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)
22. **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)
23. **The relationship between UGT1A4 polymorphism and serum concentration of lamotrigine in patients with epilepsy**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Ozkaynakci A., GÖREN M. Z., Aker R., ÖZKARA Ç., ONAT F.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.95, ss.1-8, 2011 (SCI-Expanded)
24. **Changes in intracellular protein expression in cortex., thalamus and hippocampus in a genetic rat model of absence epilepsy**
DANIŞ Ö., DEMİR S., GÜNEL A., Aker R., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F., OGAN A.
BRAIN RESEARCH BULLETIN, cilt.84, sa.6, ss.381-388, 2011 (SCI-Expanded)
25. **Ultrastructural GABA immunocytochemistry in the mossy fiber terminals of Wistar and genetic absence epileptic rats receiving amygdaloid kindling stimulations**

AKAKIN D., ŞİRVANCI S., Gurbanova A., Aker R., ONAT F., San T.
BRAIN RESEARCH, cilt.1377, ss.101-108, 2011 (SCI-Expanded)

26. **Chemically Induced Experimental Models of Absence Epilepsy**
GÜLHAN R., Onat F. Y., Kinay D.
CHEMICAL-INDUCED SEIZURES: MECHANISMS, CONSEQUENCES AND TREATMENT, ss.67-79, 2011 (SCI-Expanded)
27. **Hippocampal neuronal damage in rats exposed to a double hit: Irradiation and hyperthermia**
Senturk G. E., Isler C., Kemerdere R., Ulu M. O., Umay C., Ozkaymakci A., Aker G. R., Ercan F., Ozkara C., Onat F., et al.
Turkish Neurosurgery, cilt.21, sa.4, ss.454-460, 2011 (SCI-Expanded)
28. **Perirhinal cortical kindling in rats with genetic absence epilepsy**
Akman O., KARSON A., Aker R., ATEŞ N., ONAT F.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.479, sa.1, ss.74-78, 2010 (SCI-Expanded)
29. **Localized cortical injections of ethosuximide suppress spike-and-wave activity and reduce the resistance to kindling in genetic absence epilepsy rats (GAERS)**
Aker R., Tezcan K., Carcak N., Sakalli E., Akin D., ONAT F.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.89, sa.1, ss.7-16, 2010 (SCI-Expanded)
30. **Effect of stage 2 kindling on local cerebral blood flow rates in rats with genetic absence epilepsy**
Carcak N., Ferrandon A., Koning E., Aker R., Oezdemir O., ONAT F., Nehlig A.
EPILEPSIA, cilt.50, sa.1, ss.33-43, 2009 (SCI-Expanded)
31. **Interactions between Cortico-Thalamo-Cortical and Limbic Seizures**
ONAT F., Eskazan E., GÜLHAN R.
ENCYCLOPEDIA OF BASIC EPILEPSY RESEARCH, VOLS 1-3, ss.825-830, 2009 (SCI-Expanded)
32. **The relationship between age-related development of spike-and-wave discharges and the resistance to amygdaloid kindling in rats with genetic absence epilepsy**
Carcak N., Aker R., Oezdemir O., Demiralp T., ONAT F.
NEUROBIOLOGY OF DISEASE, cilt.32, sa.3, ss.355-363, 2008 (SCI-Expanded)
33. **Hippocampal kindling in rats with absence epilepsy resembles amygdaloid kindling.**
Akman O., Karson A., Aker R., Ates N., Onat F.
Epilepsy research, cilt.81, ss.211-9, 2008 (SCI-Expanded)
34. **Intra-amygdaloid injection of kainic acid in rats with genetic absence epilepsy: The relationship of typical absence epilepsy and temporal lobe epilepsy**
Gurbanova A. A., Aker R., ŞİRVANCI S., Demiralp T., ONAT F.
JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.28, sa.31, ss.7828-7836, 2008 (SCI-Expanded)
35. **The pathways connecting the hippocampal formation, the thalamic reuniens nucleus and the thalamic reticular nucleus in the rat**
Cavdar S., ONAT F., Cakmak Y. O., YANANLI H. R., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Aker R.
JOURNAL OF ANATOMY, cilt.212, sa.3, ss.249-256, 2008 (SCI-Expanded)
36. **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., Terzioğlu B., Goren M., Aker R., Aypak C., Onat F.
JOURNAL OF PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.106, sa.2, ss.301-309, 2008 (SCI-Expanded)
37. **The effect of generalized absence seizures on the progression of kindling in the rat**
Onat F., Aker R., Gurbanova A. A., Ates N., van Luijtelaar G.
EPILEPSIA, cilt.48, ss.150-156, 2007 (SCI-Expanded)
38. **GABA(A) receptor mediated transmission in the thalamic reticular nucleus of rats with genetic absence epilepsy shows regional differences: Functional implications**
Aker R., Ozyurt H. B., Yananli H. R., Cakmak Y. O., Ozkaynakci A. E., Sehirli U., Saka E., Cavdar S., Onat F.
BRAIN RESEARCH, cilt.1111, ss.213-221, 2006 (SCI-Expanded)
39. **Effect of systemic and intracortical administration of phenytoin in two genetic models of absence epilepsy**
Gurbanova A. A., Aker R., Berkman K., Onat F., van Rijn C. M., van Luijtelaar G.
BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.148, sa.8, ss.1076-1082, 2006 (SCI-Expanded)

40. **Connections of the zona incerta to the reticular nucleus of the thalamus in the rat**
Cavdar S., Onat F., Cakmak Y. O., Saka E., Yananli H. R., Aker R.
JOURNAL OF ANATOMY, cilt.209, sa.2, ss.251-258, 2006 (SCI-Expanded)
41. **Amygdala kindling in the WAG/Rij rat model of absence epilepsy**
Aker R., Yananli H. R., Gurbanova A., Ozkaynakci A., Ates N., van Luijtelaar G., Onat F.
EPILEPSIA, cilt.47, sa.1, ss.33-40, 2006 (SCI-Expanded)
42. **Extracellular concentrations of catecholamines and amino acids in the dorsomedial hypothalamus of kindled rats - A Microdialysis Study**
Goren M., Aker R., Yananli H. R., Onat F.
PHARMACOLOGY, cilt.68, sa.4, ss.190-197, 2003 (SCI-Expanded)
43. **The influence of dorsomedial hypothalamic nucleus on contralateral paraventricular nucleus in NMDA-mediated cardiovascular responses**
Goren M., Yananli H. R., Berkman K., Onat F., Aker R.
BRAIN RESEARCH, cilt.968, sa.2, ss.219-226, 2003 (SCI-Expanded)
44. **Resistance to propagation of amygdaloid kindling seizures in rats with genetic absence epilepsy**
Eskazan E., Onat F., Aker R., Oner G.
EPILEPSIA, cilt.43, ss.1115-1119, 2002 (SCI-Expanded)
45. **Do primary type-I astrocytes survive after transplantation into striatum of old rats?**
GÜLHAN R., Zhou W., Freed C.
EXPERIMENTAL NEUROLOGY, cilt.175, sa.2, ss.437, 2002 (SCI-Expanded)
46. **Enhancement of spike and wave discharges by microinjection of bicuculline into the reticular nucleus of rats with absence epilepsy**
Aker R., Ozkara C., Dervent A., Onat F.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.322, sa.2, ss.71-74, 2002 (SCI-Expanded)
47. **Embryonic astrocyte transplantation into striatum of aged rats.**
GÜLHAN R., Freed C.
CLINICAL PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS, cilt.71, sa.2, 2002 (SCI-Expanded)
48. **Cardiovascular regulation through hypothalamic GABA(A) receptors in a genetic absence epilepsy model in rat**
Aker R., Onat F.
EPILEPSIA, cilt.43, sa.2, ss.107-114, 2002 (SCI-Expanded)
49. **Connections of the dorsomedial hypothalamic nucleus from the forebrain structures in the rat**
Onat F., Aker R., Sehirli U., San T., Cavdar S.
CELLS TISSUES ORGANS, cilt.172, sa.1, ss.48-52, 2002 (SCI-Expanded)
50. **The role of nitric oxide in the reversal of hemorrhagic shock by oxotremorine**
Goren M., Akici A., Karaalp A., Aker R., Oktay S.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.428, sa.2, ss.261-267, 2001 (SCI-Expanded)
51. **GABA and L-glutamic acid release in en bloc resection slices of human hippocampus: an in vitro microdialysis study**
Goren M., Onat F., Ozkara C., Ozyurt E., Eskazan E., Aker R.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.22, sa.4, ss.297-302, 2001 (SCI-Expanded)
52. **The afferent connections of the posterior hypothalamic nucleus in the rat using horseradish peroxidase**
Cavdar S., Onat F., Aker R., Sehirli Ü. S., San T., Yananli H. R.
JOURNAL OF ANATOMY, cilt.198, ss.463-472, 2001 (SCI-Expanded)
53. **Cerebellar connections to the dorsomedial and posterior nuclei of the hypothalamus in the rat**
Cavdar S., San T., Aker R., Sehirli Ü. S., Onat F.
JOURNAL OF ANATOMY, cilt.198, ss.37-45, 2001 (SCI-Expanded)
54. **Effect of pirenzepine, a muscarinic M-1 receptor antagonist, on amygdala kindling in rat**
Eskazan E., Aker R., Onat F., Koseoglu S., Goren M., Hasanoglu A.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.37, sa.2, ss.133-140, 1999 (SCI-Expanded)

55. **Cardiovascular effects of intracerebroventricular bicuculline in rats with absence seizures**
Karson A., Aker R., Ates N., Onat F.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.34, ss.231-239, 1999 (SCI-Expanded)
56. **Effect of muscimol on cholinomimetic-induced cardiovascular responses in rats.**
Onat F., Tellioğlu T., Aker R., Gören Z., Iskender E., Oktay S.
European journal of pharmacology, cilt.362, ss.173-81, 1998 (SCI-Expanded)
57. **Low dose MK-801 protects against iron-induced oxidative changes in a rat model of focal epilepsy**
Kucukkaya B., Aker R., Yuksel M., Onat F., Yalcin A. S.
BRAIN RESEARCH, cilt.788, ss.133-136, 1998 (SCI-Expanded)
58. **Low Dose MK801 protects against iron induced oxidative changes in a rat model of focal epilepsy**
Küçükkaya B., Aker R., Yüksel M., Onat F., Yalçın A. S.
Brain Research, cilt.788, ss.133-136, 1998 (SCI-Expanded)
59. **Effect of brain acetylcholine depletion on bicuculline-induced cardiovascular and locomotor responses**
Tellioglu T., Aker R., Oktay S., Onat F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.89, ss.143-152, 1997 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Beta vulgaris L. var. cicla improves memory deficits in intracerebroventricular streptozotocin injected rats: Role on neuroinflammation**
ERTAŞ B., Topal F., GÜLHAN R., Yanardag R., Sacan O., Sener G.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.5, ss.589-599, 2021 (ESCI)
2. **The Effects of Topiramate applied to the Nucleus Accumbens region on Morphine Withdrawal Syndrome**
Özkula S., Dundar O. H., Erol S., Bakar R., Gecit H., Turan N. E., Balık M. F., Yananlı H. R., Gülhan R., Jafarova Demirkapu M.
Namık Kemal Tıp Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.240-248, 2020 (Hakemli Dergi)
3. **Effects of ghrelin on gastrointestinal dysfunction in a Parkinson's disease rat model**
KARAGÖZ A., anıl d., ARABACI TAMER S., ÖZKAN M., gülhan R., YEGEN B., AKAKIN D.
an international journal of experimental and clinical anatomy, 2018 (Hakemli Dergi)
4. **THE EVALUATION OF BLOOD ETHYL ALCOHOL LEVELS OF DRIVERS INVOLVED IN TRAFFIC ACCIDENTS**
Asirdizer M., Yilmaz M., Aker R., Kucukibrahimoglu E. E., Ates I., Ince C. H.
NOBEL MEDICUS, cilt.12, sa.1, ss.5-13, 2016 (ESCI)
5. **Counterfeit products containing medical active ingredients İlaç etkin maddesi İçeren sahte ürünler**
Küçükibrahimoğlu E. E., Durmaz Z. A., Berber N., Ersoy C., Ince H., Kaymakçioğlu B., Aşirdizer M., GÜLHAN R.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.33, sa.4, ss.1158-1165, 2013 (Scopus)
6. **Epilepside deneysel modeller.**
ONAT F., GÜLHAN R.
Türkiye Klinikleri, Nöroloji, cilt.1, sa.2, ss.17-24, 2008 (Hakemli Dergi)
7. **Alterations in the kinetic activity of aromatlc-L-amino acid decarboxylase and preliminary 2-DE investigation of the brains in a 6-OHDA induced Parkinson's disease rat model**
Günel A., OGAN A., ONAT F., GÜLHAN R.
Marmara Medical Journal, cilt.16, sa.3, ss.179-187, 2003 (Scopus)
8. **Alterations in the kinetic activity of aromatic L amino acid decarboxylase and preliminary 2 DE investigation of the brains in the 6 OHDA induced Parkinson s disease model of rat**
GÜNEL A., OGAN A., ONAT F., GÜLHAN R.
Marmara Medical Journal, cilt.16, sa.3, ss.179-187, 2003 (Scopus)
9. **The effects of partial bilateral lesioning of substantia nigra in a genetic absence epilepsy rat model**

GÖREN M. Z., GÜLHAN R., ONAT F., Ergün A.
Marmara Medical Journal, cilt.15, sa.2, ss.79-85, 2002 (Scopus)

10. **Plasma concentration-time profile of a single dose of enteric-coated omeprazole in male and female healthy volunteers**
Iskender E., ASLAN N., GÖREN M. Z., Tellioglu T., Akin S., Erin N., GÜLHAN R., ONAT F., Berkman K., Oktay S.
Marmara Medical Journal, cilt.13, sa.3, ss.127-130, 2000 (Scopus)
11. **Comparative bioavailability of two different tablets of famotidine in twenty four healthy volunteers**
Iskender E., Tuglular S., GÖREN M. Z., Aker R., AKICI A., KARAALP A., ASLAN N., KOÇ M., ONAT F., Akoglu E., et al.
Marmara Medical Journal, cilt.12, sa.2, ss.74-78, 1999 (Scopus)
12. **Comparative bioavailability of two different tablets of famotidine in twenty four healty volunteers.**
İskender E., TUĞLULAR Z. S., GÖREN M. Z., GÜLHAN R., AKICI A., KARAALP A., Aslan N., KOÇ M., ONAT F., akoğlu E., et al.
Marmara Medical Journal (elektronik), cilt.12, sa.2, ss.74-78, 1999 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama El Kitabı**
ÖZBEYLİ D., GÜLHAN R.
Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, 2021
2. **Stereotaksik Cerrahi**
GÜLHAN R.
Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama El Kitabı, Özbeyli Dilek, Gülhan Rezzan, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.77-80, 2021
3. **Parkinson Hastalığı Modelleri**
GÜLHAN R.
Deneysel Araştırma Modelleri Uygulama El Kitabı, Özbeyli Dilek, Gülhan Rezzan, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.133-145, 2021
4. **Chemically Induced Experimental Models of Absence Epilepsy**
GÜLHAN AKER R., ONAT F., KINAY D.
Chemical Induced Seizures Mechanism Consequences and Treatment, Tang, Feng R., Editör, Bentham Science Publishers Ltd, ss.67-79, 2011
5. **Interactions between cortico-thalamo-cortical and limbic seizures**
ONAT F., EŞKAZAN E., GÜLHAN AKER R.
Encyclopedia of Basic Epilepsy Research, Schwartzkroin, Philip A., Editör, ELSEVIER, ss.825-830, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **EPILEPSI TEDAVISINDE KONTROLLÜ VALPROAT SALIMI IÇIN HIDROJEL TABANLI MIKROIĞNELERIN GELIŞTIRILMESI**
US Z., Kanlı Z., AYDIN OMAY B., GÜLHAN R., İlgar S., Guldorum Y., GÜNDÜZ O., ULAĞ S.
2. ULUSLARARASI 27. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ 2 nd INTERNATIONAL AND 27th NATIONAL PHARMACOLOGY CONGRESS, Türkiye, 23 Kasım 2023
2. **Genetik Absans Epilepsili ve Epileptik Olmayan Sıçanlarda Nigrostriatal Yolak Dejenerasyonunun Kalretinin İmmunoreaktivitesi Üzerine Etkisi**
KİRAZLI Ö., Turgan Aşık Z. N., Çulpan Y., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ŞEHİRLİ Ü. S., GÜLHAN R., ONAT F.
20.Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 Ekim 2022
3. **Evaluation of dendrite morphology in Wistar and genetic absence epileptic (GAERS) rats**
YAZI S., ŞEHİRLİ Ü. S., GÜLHAN R., ONAT F., KİRAZLI Ö.
International Federation of Associations of Anatomists 2022, İstanbul, Türkiye, 06 Ağustos 2022

4. **Evaluation of Dendrite Morphology in Wistar and Genetic Absence Epileptic (GAERS) Rats**
   Yazı S., Şehirli Ü. S., Gülhan R., Onat F., Kirazlı Ö.
   13th FENS Forum of Neuroscience, Paris, Fransa, 9 - 13 Temmuz 2022
5. **PENTİLENTETRAZOL İLE OLUŞTURULAN DENEYSEL EPİLEPSİ MODELİNDE FARKLI EGZERSİZ TİPLERİNİN KOGNİTİF FONKSİYONA ETKİLERİ**
   Erol G., Koyuncuoğlu T., Çulpan Y., Gülhan R., Yüksel M., Özkan Yenal N., Kasımay Çakır Ö.
   8. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.46-47
6. **SIÇANLARDA PARKİNSON HASTALIĞINA BAĞLI OLUŞAN BELLEK DİSFONKSİYONUNA FARKLI EGZERSİZ UYGULAMALARININ ETKİLERİ**
   Koyuncuoğlu T., Erol G., Çulpan Y., Gülhan R., Yüksel M., Özkan Yenal N., Kasımay Çakır Ö.
   8. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.47-48
7. **Lakozamid ile birlikte karbamazepin, fenobarbital veya valproik asit kullanımının hepatik metabolizma üzerindeki in vitro etkileri**
   YILMAZ GÖLER A. M., ALTINOLUK T., ÇULPAN Y., Selalmaz Y., ONAT F., GÜLHAN R., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M.
   26. ULUSAL ve 1. ULUSLARARASI FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 04 Kasım 2021, ss.58
8. **Antinöbet ilaçların lakozamid konsantrasyonu üzerindeki etkilerinin HepaRG hücre hattında araştırılması**
   GÜLHAN R., YILMAZ GÖLER A. M., ALTINOK T., ÇULPAN Y., SELALMAZ Y., ONAT F., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M.
   26. ULUSAL ve 1. ULUSLARARASI FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 04 Kasım 2021
9. **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
10. **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
11. **Pentilentetrazol ile Oluşturulan Deneysel Epilepsi Modelinde Farklı Egzersiz Tiplerinin Kognitif Fonksiyona Etkileri ve Altta Yatan Mekanizmalar**
    Erol G., Koyuncuoğlu T., Çulpan Y., Gülhan R., Yüksel M., Özkan Yenal N., Kasımay Çakır Ö.
    46. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 8 - 10 Ekim 2021, ss.43
12. **Parkinson Hastalığı Modelinde Farklı Egzersiz Modellerinin Kognitif Fonksiyon Üzerine Etkileri ve Altta Yatan Mekanizma.**
    Koyuncuoğlu T., Erol G., Çulpan Y., Gülhan R., Yüksel M., Özkan Yenal N., Kasımay Çakır Ö.
    46. Ulusal Fizyoloji Kongresi , 8 - 10 Ekim 2021, ss.41
13. **Evaluation of favipiravir use during pregnancy in women with covid-19 disease admitted to the outpatient clinics of medical pharmacology**
    Özen B., US Z., GÜLHAN R., YANANLI H. R., KARAALP A., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F., Çulpan Y., Vızdıklar C.
    26. Ulusal 1. Uluslararsası Farmakoloji kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2021, cilt.1, ss.431
14. **Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi yüz yüze ve çevrimiçi akılcı ilaç kullanımı eğitimlerinin karşılaştırılması**
    YANANLI H. R., TEKİN N., US Z., GÜLHAN R., ONAT F., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARAALP A.
    26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 Kasım - 06 Aralık 2021, cilt.1, ss.428
15. **Absans Epilepsinin Epileptogenez Sürecinde Nigro-Striatal Dopaminerjik Yolağın Rolünün Araştırılması**
    TOPLU A., YAVUZ M., ÇULPAN Y., TURGAN AŞIK Z. N., YANANLI H. R., GÜLHAN R., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F.
    12. Ulusal Epilepsi Kongresi, Türkiye, 27 Mayıs 2021
16. **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

17. **STABİL KOAH HASTALARINDA SEMPTOM SKORU İLE İLAÇ UYUMU ARASINDAKİ İLİŞKİ**
KOCAKAYA D., OLGUN YILDIZELİ Ş., ARIKAN H., ERBAYAT Y., HIDIROĞLU S., GÜLHAN R., CEYHAN B., ERYÜKSEL S. E.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 20. YILLIK KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2020

18. **The effect of a calcium channel blocker, isradipine, on calbindin blood levels and calbindin positive neurons in the striatum of Parkinsonian rats lesioned with 6-OHDA**
Boracı H., Kirazlı Ö., Gülhan R., Verimli U., Şehirli Ü. S.
Federation of European Neuroscience Societies 2020, Glasgow, Birleşik Krallık, 11 - 15 Temmuz 2020, ss.1-2

19. **"6-OHDA İle Oluşturulan Parkinson Sıçan Modelinde Bir Kalsiyum Kanal Blokeri Olan İsradipin Tedavisinin Striatumdaki Nöronlar Ve Kandaki Kalbindin Düzeyi Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi-The Effect Of A Calcium Channel Blocker, İsradipine, On Calbindin Blood Levels And Calbindin Positive Neurons İn The Striatum Of Parkinsonian Rats Lesioned With 6- OHDA"**
Boracı H., Kirazlı Ö., Gülhan R., Verimli U., Şehirli Ü. S.
21.ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, 28 - 29 Kasım 2020, ss.1-2

20. **6-Hidroksidopamin Uygulanan Wistar Ve Genetik Absans Epilepsili Sıçanların Rotasyonlarının Karşılaştırılması**
TOPLU A., YAVUZ M., ÇULPAN Y., TURGAN AŞIK Z. N., GÜLHAN R., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F.
18. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 06 Kasım 2020

21. **HİDROKSİDOPAMİN ENJEKSİYONU İLE OLUŞTURULAN PARKİNSON HASTALIĞI MODELİNDE MOTOR TESTLERİN KARŞILAŞTIRILMASI**
ÇULPAN Y., TOPLU A., YAVUZ M., TURGAN AŞIK Z. N., GÜLHAN R., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F.
Online Epilepsi Sempozyumu, Türkiye, 16 Ekim 2020, ss.21

22. **İmidazolil-tiyoasetil-pirazolinon türevlerinin antienflamatuvar özelliklerinin incelenmesi**
ÖZRENK B. C., BİLTEKİN S. N., BERK B., GÜLHAN R.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019

23. **UYARICI VE UYUŞTURUCU MADDELER İÇERİSİNDE SAPTANAN PESTİSİDLER**
YANANLI H. R., GÜLHAN R.
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019

24. **COLCHICINE USE DURING PREGNANCY: CASE REPORTS**
Duman N. C., Karabacak M., Oglu M. G. I., Inanc N., Asik Z. N. T., Atagunduz P., Özkula S., Gülhan R., Goren Z., Onat F., et al.
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), Madrid, İspanya, 12 - 15 Haziran 2019, cilt.78, ss.2082-2083

25. **Toxic Levels Of Tacrolimus And Genetic Polymorphism Of The Metabolizing Enzymes In A Pulmonary Transplantation Patient.**
Gül F., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., KARAALP A., GÖREN M. Z., ONAT F., CİNEL İ. H.
1st International Transplant Network Congress, 17 - 21 Ekim 2018

26. **Evaluation of medication orders of intensive care unit patients for the co-administration of CNS depressing drugs**
Zehra Nur T. A., Yekta Ç., Nurdan T., Çağlayan Duman N., ÖZKULA S., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARAALP A., GÖREN M. Z., GÜLHAN R., ONAT F.
3rd Regional TIAFT Meeting, 18 - 21 Ekim 2018

27. **Toxic Levels Of Tacrolimus And Genetic Polymorphism Of The Metabolizing Enzymes In A Pulmonary Transplantation Patient**
GÜL F., Gulcebi M., Gülhan R., Karaalp A., GÖREN M. Z., Onat F., CİNEL İ. H.
1.International Transplant Network Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2018

28. **Analysis of Potential Drug-Drug Interactions Leading to QT Interval Prolongation in the Intensive Care Unit Patients of a University Hospital.**

Duman Çağlayan N., Turgan Aşık Z., ÖZKULA S., Tekin N., Çulpan Y., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., GÖREN M. Z., ONAT F., KARAALP A.
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey., 18 - 20 Ekim 2018

29. **Clinically Significant Drug-Drug Interactions That Enhance Anticoagulant or Antiplatelet Effects in the Elderly Inpatients.**
ÖZKULA S., Duman Çağlayan N., Turgan Aşık Z., Tekin N., Çulpan Y., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey., 18 - 20 Ekim 2018
30. **The Effects of Growth Hormone on Motor Findings and Neuronal Morphology in Parkinson Model Rats**
KİRAZLI Ö., ARMAN A., ÖZKAN M., GÜLHAN R., ŞEHİRLİ Ü. S.
1 International Mediterrean Anatomy Congress, Konya, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2018
31. **The analysis of plasma acitretin and etretinate levels in patients treated with acitretin**
GÖREN M. Z., Tekin N., GÜLHAN R., TERZİOĞLU BEBİTOĞLU B.
46th Conference of the European Teratology Society, 4 - 08 Eylül 2018, cilt.80, ss.147
32. **The patient inadvertently treated goserelin and tamoxifen during pregnancy: A case report**
Çağlayan Duman N., Nurdan T., ÖZKULA S., Yekta Ç., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ONAT F., KARAALP A., GÖREN M. Z., GÜLHAN R.
3rd International Joint Meeting of the European Network of Teratology Information Services (ENTIS) and Organization of Teratology Information Specialists (OTIS), 6 - 08 Eylül 2018
33. **Gebelikte Anti-TNF Kullanımının Teratojenik Etki Açısından Retrospektif Olarak İncelenmesi.**
Tekin N., Çulpan Y., Duman Çağlayan N., Alibaz Öner F., Şahinkaya Y., Ertürk Z., GAZEL Ü., Kaymaz Tahra S., AKSOY A., KARABACAK M., et al.
ULUSAL ROMATOLOJİ DERGİSİ 10 (2018) S82-83. XIX. Ulusal Romatoloji Kongresi 2018, Bodrum, Türkiye, 26 - 30 Eylül 2018, cilt.10, ss.82-83
34. **Maternal ya da Paternal Metotreksat Maruziyeti Olan Gebeliklerin Değerlendirilmesi.**
ÖZKULA S., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Duman Çağlayan N., Tekin N., Turgan Aşık Z., Çulpan Y., Alibaz Öner F., Şahinkaya Y., Ertürk Z., GAZEL Ü., et al.
ULUSAL ROMATOLOJİ DERGİSİ 10 (2018) S83. XIX. Ulusal Romatoloji Kongresi 2018, Türkiye, 26 - 30 Eylül 2018, cilt.10, ss.83
35. **Gebelik ve Emzirme Döneminde Kolşisin Kullanımının Değerlendirilmesi.**
Duman Çağlayan N., Tekin N., Alibaz Öner F., Şahinkaya Y., Ertürk Z., GAZEL Ü., Kaymaz Tahra S., AKSOY A., KARABACAK M., ÖZKULA S., et al.
ULUSAL ROMATOLOJİ DERGİSİ 10 (2018) S78. XIX. Ulusal Romatoloji Kongresi 2018, Bodrum, Türkiye, 26 - 30 Eylül 2018, cilt.10, ss.78
36. **Effects of ghrelin on gastrointestinal dysfunction in aParkinson's disease rat model**
Karagöz A., Anıl D., ARABACI TAMER S., ÖZKAN M., GÜLHAN R., YEGEN B., AKAKIN D.
16.Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2018
37. **The effects of growth hormone on motor findings andneuronal morphology in Parkinson model rats**
KİRAZLI Ö., ARMAN A., ÖZKAN M., GÜLHAN R., ŞEHİRLİ Ü. S.
16.Ulusal Sinirbilim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2018, cilt.12
38. **Parkinson hastalığı sıçan modelinde ghrelinin gastrointestinal fonksiyon bozukluğu üzerine etkileri**
KARAGÖZ KÖROĞLU A., ANIL D., ARABACI TAMER S., GÜLHAN R., YEGEN B., AKAKIN D.
16. Ulusal Sinirbilim Kongresi (USK), Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2018
39. **Effects of nesfatin-1 on rat model of Parkinson's disease induced by 6-hydroxydopamine**
Anıl D., Karagöz A., KOYUNCUOĞLU T., ÖZKAN M., GÜLHAN R., YEGEN B., AKAKIN D.
7th International Conference on Brain Injury and Neurological Disorders, Amsterdam, Hollanda, 10 - 12 Nisan 2018
40. **The effects of topiramate administration into nucleus accumbens of morphine addicted rats in naloxone precipitated morphine withdrawal**
DÜNDAR H., EROL S., BAKAR R., GEÇİT M., TURAN N., BALIK M., ÖZKULA S., YANANLI H. R., GÜLHAN R.

19th ISAM Annual ConferenceAddiction Medicine, Abu Dhabi, Birleşik Arap Emirlikleri, 26 - 29 Kasım 2017, cilt.1, ss.49

41. **Effects of nesfatin-1 on rat model of Parkinson'xxs Disease induced by 6-Hydroxydopamine**
ANIL D., KARAGÖZ A., KOYUNCUOĞLU T., GÜLHAN R., YEGEN B., AKAKIN D.
IMER-HS, 3 - 05 Kasım 2017

42. **Effects of Nesfatin-1 on Rat Model of Parkinson's Disease Induced By 6-Hydroxydopamine**
ANIL D., KARAGÖZ A., KOYUNCUOĞLU T., GÜLHAN R., YEGEN B., AKAKIN D.
"International Meeting on Education and Research in Health Sciences, 3 - 05 Kasım 2017

43. **Biochemical, Behavioural and Morphological Investigation Of The Effects Of Ghrelin on Neuronal Damage and Gastric Motility in A Parkinson'xxs Disease Model Of Rats**
KARAGÖZ A., ANIL D., ARABACI TAMER S., GÜLHAN R., YEGEN B., AKAKIN D.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), 3 - 05 Kasım 2017

44. **Deneysel Parkinson Modelleri**
GÜLHAN R.
18. Ulusal Anatomi Kongresi, Abant, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2017

45. **A case report with acute myeloid leukemia and cytarabine, idarubicin therapy**
GÖREN M. Z., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F.
45th Annual Meeting of European Teratology Society, 4 - 07 Eylül 2017, cilt.72, ss.210

46. **The relationship between symptom scores and medication adherence in stable COPD patients**
Kocakaya D., OLGUN YILDIZELİ Ş., Arıkan H., Erbayat Y., HIDIROĞLU S., GÜLHAN R., CEYHAN B., ERYÜKSEL S. E.
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Milan, İtalya, 9 - 13 Eylül 2017, cilt.50

47. **Parkinson modeli oluşturulan sıçanlarda düzenli uygulanacak bie yüzme programının striatumdaki dopaminerjik nöronlar üzerindeki etkisi**
BORACI H., KİRAZLI Ö., GÜLHAN R., YILDIZ S. D., ŞEHİRLİ Ü. S.
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Sakarya, Türkiye, 7 Mayıs - 10 Temmuz 2017

48. **Bir Üniversite Hastanesi genel dahiliye Polikliniğine Başvuran 65 ve üzeri yaştaki hastalarda polifarmasi ve ilaç uyumu.**
TEPE P., HIDIROĞLU S., GÜLHAN R., BAŞAR F., ÇAKAN Y., ÇEBİ M., MORGÜL Ç., SARCAN Y., KARAVUŞ M., DOĞAN E.
3.ULUSLARARASI İLAÇ VE ECZACILIK KONGRESİ., İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017

49. **Stabil KOAH hastalarında Semptom Skoru ve İlaç Uyumu Arasındaki İlişki**
kocakaya d., OLGUN YILDIZELİ Ş., ARIKAN H., Erbayat Y., GÜLHAN R., CEYHAN B., ERYÜKSEL S. E.
Türk Toraks Derneği Yıllık 20. Yıllık Kongresi, Türkiye, 5 Nisan - 07 Temmuz 2017

50. **The consequence of acetaminophen overdose in early pregnancy: A case report**
Goren M. Z., Oglu M. G. I., Karaalp A., Gulhan R., Onat F., Goren M. Z.
83rd Annual Meeting of the German-Society-for-Experimental-and-Clinical-Pharmacology-and-Toxicology (DGPT) / 19th Annual Meeting of the Association-of-the-Clinical-Pharmacology-Germany (VKliPha), Heidelberg, Almanya, 6 - 09 Mart 2017, cilt.390

51. **EVALUATION OF INAPPROPRIATE DRUG USE ACCORDING TO BEERS CRITERIA IN THE ELDERLY PATIENTS ADMITTED TO THE INTENSIVE CARE UNIT OF A UNIVERSITY HOSPITAL**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ÖZKULA S., duman n., turgan z., tekin n., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
2nd Regional Tiaft Meeting in Turkey, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2016

52. **The neuroprotective effect of regular swimming exercise programme on the dopaminergic neurons localized in the striatum of Parkinson rat model**
BORACI H., KİRAZLI Ö., YILDIZ S. D., GÜLHAN R., ŞEHİRLİ Ü. S.
. 17.Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016

53. **The neuroprotective effect of regular swimming exercise programme on the dopaminergic neurons localized in the striatum of Parkinsonian rat models**
BORACI H., KİRAZLI Ö., GÜLHAN R., YILDIZ S. D., ŞEHİRLİ Ü. S.
17.Ulusal Anatomi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016

54. **Follow up results of maternal and paternal exposure to isotretinoin**
Turgan Aşık Z. N., ÖZKULA S., Ayhan B. G., Duman N., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.,

GÜLHAN R.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26 - 30 Haziran 2016

55. **PREKLİNİK TIP ÖĞRENCİLERİ VE MARMARA ÜNİVERSİTESİ HUKUK ÖĞRENCİLERİNİN ÖZ-İLAÇ UYGULAMA (SELF-MEDİCATİON PRACTİCE AMONG PRECLİNİCAL MEDİCAL STUDENTS AND LAW STUDENTS OF MARMARA UNİVERSİTY**
KÖSE A., TÜRKKAN A., AYDIN M. Ü., ALHAN Ö., YILDIZ Y., ÖZDEMİR M., HIDIROĞLU S., GÜLHAN R.
7th European Congress of Pharmacology, 26 - 30 Haziran 2016

56. **P213 Exposure to SSRI and SNRI adtidepressants during pregnancy risk of fetus or newborn**
ayhan g., duman n., ÖZKULA S., aşık z., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
7th European Congress of Pharmacology, 26 - 30 Haziran 2016

57. **P214 Immunosuppressive drug counseling for pregnancy in patients with solid organ transplant and fetal outcome**
ÖZKULA S., aşık z., duman n., ayhan g., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARAALP A., GÖREN M. Z., GÜLHAN R.
7th European Congress of Pharmacology, 26 - 30 Haziran 2016

58. **P204Assessment of drugs that may prolong QT and or cause torsades de pointed in the intensive care unit patients of a university hospital**
duman n., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ayhan B. G., ÖZKULA S., Zehra A., GÜLHAN R., ONAT F., GÖREN M. Z., KARAALP A.
7th European Congress of Pharmacology, 26 - 30 Haziran 2016

59. **c108 Potentially inappropriate drug use in elderly patients admitted to the intensive care unit of a university hospital**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ÖZKULA S., duman n., ayhan g., turgan z., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
7th Congress of European Congress of Pharmacology, 26 - 30 Haziran 2016

60. **Exposure to SSRI and SNRI antidepressants during pregnancy Risk of fetus or newborn**
ayhan g., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., duman n., ÖZKULA S., turgan z., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
7th European Congress of Pharmacology EPHAR 2016, 26 - 30 Haziran 2016

61. **Follow up results of maternal and paternal exposure to isotretionin**
turgan z., ÖZKULA S., ayhan g., duman n., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F.
7th European Congress of Pharmacology EPHAR 2016, 26 - 30 Haziran 2016

62. **Potentially inappropriate drug use in elderly patients admitted to the intensive care unit of a university hospital**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ÖZKULA S., Duman n., ayhan g., turgan z., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
7th European Congress of Pharmacology EPHAR 2016, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016

63. **Immunosupressive drug counseling for pregnancy in patients with solid organ transplant and fetal outcome**
ÖZKULA S., turgan z., duman n., ayhan g., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z., GÜLHAN R.
7th European Congress of Pharmacology EPHAR 2016, 26 - 30 Haziran 2016

64. **Evaluation of enoxaparin acetylsalicylic acid interactions used in patients in intensive care units**
ÖZKULA S., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., turgan z., duman n., ayhan g., KARAALP A., ONAT F., GÜLHAN R.
7th European Congress of Pharmacology EPHAR 2016, 26 - 30 Haziran 2016

65. **Self Medication practice among preclinical lmedical students and law students of Marmara University**
KÖSE A., TÜRKKAN A., AYDIN M., ALHAN Ö., YILDIZ Y., HIDIROĞLU S., GÜLHAN R.
7th European Congress of Pharmacology, EPHAR 2016, 26 - 30 Haziran 2016

66. **Assessment of drugs that may prolong QT and or cause torsades de pointes in the intensive care unit patients of a university hospital**
duman n., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Ayhan G., ÖZKULA S., turgan z., GÜLHAN R., ONAT F., GÖREN M. Z., KARAALP A.
7th European Congress of Pharmacology EPHAR 2016, 26 - 30 Haziran 2016

67. **Assessment of colchicine use during pregnancy and breastfeeding in a University Hospital**
Duman Çağlayan N., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., KARAALP A., GÖREN M. Z., ONAT F., Ayhan B. G.
ENTIS Annual Meeting, Reproductive Toxicology, 2 - 05 Haziran 2016

68. **WILSON S DISEASE IN PREGNANCY A CASE SERIES OF THE PREGNANCY OUTCOMES IN A UNIVERSITY**

HOSPITAL IN ISTANBUL
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ÖZKULA S., duman n., ayhan g., turgan z., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
The European Network of Teratology Information Services (ENTIS) 2016, 2 - 05 Haziran 2016

69. **Epilepsili gebe hastalarda antiepileptik ilaç kullanımının değerlendirilmesi Teratoloji Konsültasyonu rapor sonuçlarımız**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., KARAALP A., GÖREN M. Z., ONAT F.
10. Ulusal Epilepsi Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2016

70. **Synthetic Cannabinoid Use in Forensic Cases Admitted to An Emergency Department**
PINAR T., BAYRAM T., GÜLHAN R., HIDIROĞLU S., AYYILDIZ İ. H., AYDIN A., GÜN S., GÜVEN F. E., UÇ R. D., KURBAN A. E.
İVEK 2, Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Aralık 2015

71. **Yoğun bakım ünitesindeki hastalarda ilaç ilaç etkileşimi X kategori olan kombinasyonların değerlendirilmesi**
DUMAN N., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Ayhan G., GÜLHAN R., ONAT F., GÖREN M. Z., KARAALP A.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

72. **Kontrasepsiyon nedeni ile östrojen ve progesteron preparatları kullanımı olan gebelerin değerlendirilmesi**
AYHAN G., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Duman N., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

73. **Hormone Treatment for Parkinson Disease The Effect of Growth Hormone Treatment on the 6 OHDA Model of Parkinson s Disease**
Sarıöz Ö., ARMAN A., GÜLHAN R., ÖZKAN M., ŞEHİRLİ Ü. S.
XXIV ınternational Symposium and on Morpholagical Sciences, 2 - 06 Eylül 2015

74. **DRUG INTERACTIONS WITH ANTIEPILEPTICS IN THE INTENSIVE CARE UNIT PATIENTS OF A UNIVERSITY HOSPITAL 31st**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., ONAT F., KARAALP A., GÖREN M. Z.
International Epilepsy Congress Istanbul, 06 Eylül 2015

75. **The Effect Of Growth Hormone on the 6 Ohda Model of Parkinson s Disease**
KİRAZLI Ö., ARMAN A., GÜLHAN R., ÖZKAN M., ŞEHİRLİ Ü. S.
International Symposium on Morphological Sciences, 2 - 06 Eylül 2015

76. **Absans epilepsi nöbetlerinde kannabidiolün etkisinin incelenmesi**
Kaya B., Aloğlu İ., Çağlayan Duman N., KARAMAHMUTOĞLU T., ONAT F., GÜLHAN R.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

77. **Morfin yoksunluk sendromunda kannabidiolün etkisinin incelenmesi**
Tarı I. B., Gültekin Ü. Ö., Çağlayan Duman N., GÜLHAN R., YANANLI H. R.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

78. **LAKTASYON DÖNEMINDE ILAÇ KULLANIMINEDENIYLE TIBBI FARMAKOLOJI TERATOLOJI POLIKLINIGINE KONSÜLTE EDILEN HASTALARINDEGERLENDIRILMESI**
ÖZKULA S., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Duman N., Ayhan G., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z., GÜLHAN R.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

79. **CERRAHI YOGUN BAKIM ÜNITESINDE TEDAVI GÖRMEKTE OLAN YASLI HASTALARDA POTANSIYEL OLARAK UYGUN OLMAYAN ILAÇLARIN DEGERLENDIRILMESI**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Duman N., Ayhan G., GÜLHAN R., KARAALP A., GÖREN M. Z., ONAT F.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

80. **KONTRASEPSIYON NEDENI ILE ÖSTROJEN VE PROGESTERON PREPARATLARI KULLANIMI OLAN GEBELERIN DEGERLENDIRILMESI**
Ayhan G., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Duman N., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

81. **TRANSPLANT HASTALARINDA KULLANILAN IMMÜNOSÜPRESIVILAÇLAR VE FETUSA ETKILERI**
GÜLHAN R., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Duman N., Ayhan G., KARAALP A., ONAT F., GÖREN M. Z.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

82. **YOGUN BAKIM ÜNITESINDEKI HASTALARDA ILAÇ ILAÇETKILESIMI X KATEGORI OLAN KOMBINASYONLARIN DEGERLENDIRILMESI**
ÇağlayanDuman N., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Ayhan G., GÜLHAN AKER R., ONAT F., GÖREN M. Z., KARAALP A.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

83. **POTENTIAL DRUG INTERACTIONS WITH ANTIEPILEPTICS IN THE INTENSIVE CARE UNIT PATIENTS OF A UNIVERSITY HOSPITAL**
Gulcebi M. I., Duman N. C., Gulhan R., Karaalp A., Goren Z., Onat F.
31st International Epilepsy Congress, İstanbul, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2015, cilt.56, ss.59

84. **p353 Evalution of antiepileptic drug use in the pregnant patients with epilepsy in a university hospital in Istanbul**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., Küçükibrahimoğlu E., JAFAROVA DEMİRKAPU M., GÜLHAN R., KARAALP A., GÖREN M. Z., ONAT F.
IIth European Congress on Epileptology, Stockholm, İsveç, 29 Haziran - 03 Temmuz 2014, cilt.55

85. **EVALUATION OF ANTIEPILEPTIC DRUG USE IN THE PREGNANT PATIENTS WITH EPILEPSY IN A UNIVERSITY HOSPITAL IN ISTANBUL**
Gulcebi I. O. M., Kucukibrahimoglu E., Demirkapi M., Gulhan R., Karaalp A., Goren Z., Onat F.
11th European Congress on Epileptology, Stockholm, İsveç, 29 Haziran - 03 Temmuz 2014, cilt.55, ss.116-117

86. **p41 Life threatening drug-drug interactions in patients in medical intensive care unit of a university hospital**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARAALP A., Küçükibrahimoğlu E., JAFAROVA DEMİRKAPU M., GÜLHAN R., ONAT F., GÖREN M. Z.
1st Regional TIAFT Meeting in Turkey, İzmir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, ss.38

87. **Life threatening drug drug interactions in patients in medical intensive care unit of a university hospital**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARAALP A., KÜÇÜKİBRAHİMOĞLU E., DEMİRKAPU M., GÜLHAN R., ONAT F., GÖREN M. Z.
First Regional TIAFT Meeting in Turkey, 8 - 10 Mayıs 2014

88. **A suicide attempt in pregnancy with mood disorder agents**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KARAALP A., KÜÇÜKİBRAHİMOĞLU E., DEMİRKAPU M., GÜLHAN R., ONAT F., GÖREN M. Z.
First Regional TIAFT Meeting in Turkey, 08 Mayıs 2014

89. **Case reports involved in teratogenic effects of environmental factors**
GÖREN M. Z., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., KÜÇÜKİBRAHİMOĞLU E., DEMİRKAPU M., GÜLHAN R., KARAALP A., ONAT F.
First Regional TIAFT Meeting in Turkey, 8 - 10 Mayıs 2014

90. **Trafik kazası geçirmiş sürücülerde kan alkol ve psikoaktif madde analizlerinin değerlendirilmesi**
ACAR F., ATEŞ İ., EROL Y., KÜÇÜKİBRAHİMOĞLU E. E., AŞIRDİZER M., GÜLHAN R.
21.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Kongre Kitabı, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.417

91. **Frequency and type of synthetic cannabinoids analyzed in the Council of Forensic Medicine Istanbul Narcotic Department Turkey**
GÜRDAL F., KORKUT Ş., GÖÇER Y., KÜÇÜKİBRAHİMOĞLU E. E., GÜLHAN R., AŞIRDİZER M.
2011 Joint SOFT-TIAFT International Conference Exposition on Forensic Analytical Toxicology, 2011 SOFT-TIAFT Program Abstracts Book, San-Francisco, Kostarika, 25 - 30 Eylül 2011, ss.191

92. **Evaluation of alcohol and psychoactive substances in blood samples of drivers involved in traffic accidents**
ACAR F., ATEŞ İ., EROL Y., KÜÇÜKİBRAHİMOĞLU E. E., ŞAHİN A., GÜLHAN R., AŞIRDİZER M.
2011 Joint SOFT-TIAFT International Conference Exposition on Forensic Analytical Toxicology, 2011 SOFT-TIAFT Program Abstracts Book, San-Francisco, Kostarika, 25 - 30 Eylül 2011, ss.301

93. **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 ı., GÜLHAN R., vezzani a., ONAT F.
29th International Epilepsy Congress, 28 Ağustos - 01 Eylül 2011

94. **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

95. **THE EFFECT OF IL-1B AND SPECIFIC ICE/CASPASE-1 BLOKER ON SPIKE-AND-WAVE DISCHARGES**
Akin D., Ravizza T., Morosso M., Carcak N., Eryigit T., Vanzulli I., Aker G. R., Vezzani A., Yilmaz O. F.
29th International Epilepsy Congress, Rome, İtalya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2011, cilt.52, ss.61

96. **Plasma lamotrigine levels of patients with polymorphic UGT1A4 enzymes**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ÖZKAYNAKÇI A., GÖREN M. Z., ÖZKARA Ç., GÜLHAN R., ONAT F.
9th European Congress of Epileptology, 27 Haziran - 01 Temmuz 2010, cilt.51

97. **Identıfıcatıon of Dıfferentıated Proteıns In Gaers By Proteomıcs Approach**
GÜNEL A., DANIŞ Ö., DEMİR S., OGAN A., GÜLHAN R., ONAT F., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M.
2009 Annual Meeting of the American Epilepsy Society, BOSTON, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 08 Aralık 2009, cilt.50, ss.1-158

98. **Genetik absans epilepsili sıçanlarda kortikal odağa etosüksimid uygulamasının kindling üzerine etkisi**
ÇARÇAK YILMAZ N., GÜLHAN R., ONAT F.
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.313

99. **ADLİ TIP KURUMU 5. İHTİSAS KURULUNA GELEN DOSYALARDAİLAÇ, UYUŞTURUCU VE KİMYASAL MADDE TOKSİSİTESİ İLEİLİŞKİLİ ÖLÜMLERİN İRDELENMESİ**
Küçükibrahimoğlu E., YANANLI H. R., GÜLHAN R., Aşçıoğlu F.
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009

100. **Identification of differentiated proteins in GAERS by proteomics approach**
GÜNEL A., DANIŞ Ö., DEMİR S., OGAN A., REZZAN A., ONAT F., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M.
28th International Epilespy Congress Budapest, 28 Haziran - 01 Temmuz 2009

101. **IN VIVO STUDY OF THE IMPACT OF AMYGDALA KINDLING ON THE FIRING PATTERN OF THALAMIC RETICULAR NUCLEUS NEURONS IN GAERS**
Carcak N., ONAT F., Pinault D., French C., GÜLHAN R., O'Brien T.
28th International Epilespy Congress, Budapest, Macaristan, 01 Ocak 2009, cilt.50, ss.80

102. **Proteomiks yaklaşımı kullanılarak GAERS lerde farklılaşan proteinlerin kodlanması**
GÜNEL A., DANIŞ Ö., DEMİR S., OGAN A., GÜLHAN R., ONAT F., GÜLÇEBİ M.
8. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2009

103. **Absans epilepside sitokinlerin rolü**
AKIN D., RAVİZA T., GÜLHAN R., GÜLÇEBİ M., KETENCİ S., VEZZANI A., ONAT F.
8. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2009

104. **Genetik Absans Epilepsili S›çanlarda U-92032'nin Diken Dalga Deflarjlar› Üzerindeki Etkisi**
SAKALLI H. E., YANANLI H. R., ONAT F., GÜLHAN R.
8. Ulusal Sinir Bilim Kongresi, Bolu, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2009

105. **EFFECT OF U-92032 ON GENETIC ABSENCE EPILEPSYRATS FROM STRASBOURG**
YANANLI H. R., ONAT F., GÜLHAN R., AKIN D.
8th European Congress on Epileptology,Berlin, Germany, Berlin, Almanya, 21 - 25 Eylül 2008

106. **Epilepsili hastalarda lamotrijin kullanımı ilacın plazma düzeyleri ve genetik polimorfizm ilişkisi**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., ÖZKAYNAKÇI A., GÜLHAN R., ÖZKARA Ç., ONAT F.
VI. Ulusal Epilepsi Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2008, cilt.14

107. **Substantia nigra pars retikulata anterior un epilepsi nöbeti üzerindeki antikonvuüsan etkisi mediodorsal talamus projeksiyonu ile ilişkili olabilir mi**
GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., VELİSKOVA J., MOSHE S., ÇAVDAR S., LİNKE R., ONAT F.
VI. Ulusal Epilepsi Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2008, cilt.14

108. **GAERS ve Wistar sıçanlarda bazolateral amigdalaya kainik asit enjeksiyonunun retiküler talamik çekirdekteki nörodejeneratif etkisi**
KETENCİ S., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., GÜLHAN R., ONAT F.
VI. Ulusal Epilepsi Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2008, cilt.14

109. **Genetik absans epilepsili sıçanlarda hipokampal inhibitör aktivite artışı Kindling'xxe direnç oluşmasına katkıda bulunabilir**
SARA M. Y., ONUR E. R., ÇARÇAK YILMAZ N., GÜLHAN R., ONAT F.

6. Ulusal Epilepsi Kongresi, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2008, ss.64

110. **Determination and Identification of Epilepsy Related Proteins in GAERS Epilepsy Model by Proteome Analysis**
DANIŞ Ö., DEMİR S., OGAN A., REZZAN A., ONAT F., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M.
HUPO 6th Annual World Congress, 6 - 10 Ekim 2007

111. **The Profile of the Hippocampus Cortex and Thalamus Proteomes in the Genetic Absence Epilepsy GAERS**
DEMİR S., DANIŞ Ö., GÜLHAN R., GÜNEL A., GÜLÇEBİ İDRİZ OĞLU M., OGAN A., ONAT F.
Experimental Model. Idiopathic Generalized Epilepsies (IGE): Developmental Aspects; Bridging Basic Science and Clinical Research, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2007

112. **The network identification of the anticonvulsant and proconvulsant regions placed in substantia nigra in adult Sprauge Dawley rats**
GÜLÇEBİ M., YANANLI H. R., GÜLHAN R., ÇAVDAR S., ONAT F.
VI. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Nisan 2007, cilt.6

113. **Genetik absans epilepsi sıçan modelinde intraserebroventriküler NMDA uygulamasının kardiyovasküler sistem üzerindeki etkileri**
GÜLÇEBİ M., ALŞEN GÜNEY S., GÜLHAN R., ONAT F.
V. Sinirbilimleri Kongresi, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2006, cilt.5

114. **Amygdala kindling in 20-and 30-day old rats with genetic absence epilepsy**
Onat F., Carcak N., Aker R., Ozdemir O.
60th Annual Meeting of the American-Epilepsy-Society, California, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 05 Aralık 2006, cilt.47, ss.229

115. **30 ve 60 günlük yavru Wistar sıçanlarda kindling**
ÇARÇAK YILMAZ N., Gurbanova A., GÜLHAN R., ÖZDEMİR O., ONAT F.
18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005, ss.199

116. **Epilepsili çocuk hastalarda lamotrijin tayini Terapötik düzeyi izlem tecrübemiz**
GÜLÇEBİ M., KÜÇÜKİBRAHİMOĞLU E., ALŞEN GÜNEY S., GÜLHAN R., GÖREN M. Z., ONAT F.
XVIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005

117. **Therapeutic Drug Monitoring Of Lamotrigine In A University Hospital In Istanbul**
GÜLÇEBİ M., KARAALP A., KÜÇÜKİBRAHİMOĞLU E., TERZİOĞLU B., GÖREN M. Z., GÜLHAN R., ONAT F.
7th Eilat conference on new antiepileptic drugs, 18 - 25 Eylül 2005

118. **Determination of alterations in protein profiles of brain tissue of experimental epilepsy models by proteome analysis**
DANIŞ Ö., DEMİR S., GÜLHAN R., GÜNEL A., ONAT F., OGAN A.
31st FEBS Congress. Molecules in Health & Disease, İstanbul, Türkiye, 23 - 29 Haziran 2005, cilt.273, ss.77-367

119. **Alterations in the kinetic activity of aromatic L amino acid decarboxylase and preliminary 2 DE investigation of the brains in the 6 OHDA induced Parkinson s disease model of rat**
GÜNEL A., OGAN A., ONAT F., GÜLHAN R.
ENP 2005 Endo.neuro.psyco meeting, Arnhem, Hollanda, 30 Mayıs - 03 Haziran 2005

120. **Experimental absence versus amygdaloid kindling**
Onat F., Ekazan E., Aker R.
6th International Conference on Kindling, Victoria, Kanada, 4 - 06 Haziran 2004, cilt.55, ss.37-47

121. **The Effect of D isomers of aspartic acid and glutamic acid on blood pressure and nociception**
Berkman M. K., Onat F., Aker R., Yananlı H. R., Gören M. Z., Apaydın Kaya M. Ç., Oktay Ş.
6th International Congress on Amino AcidsBonn, Federal Republic of Germany, Bonn, Almanya, 3 - 07 Ağustos 1999, cilt.17, ss.96-97

Akademik İdari Deneyim

2019 - Devam Ediyor	**Program Koordinatörü**	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü	

2016 - Devam Ediyor	**Deney Hayvanları Etik Kurulu Üyesi**	Marmara Üniversitesi, Rektörlük
2016 - Devam Ediyor	**Farabi Programı Kurum Koordinatörü**	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi
2020 - 2023	**Anabilim/Bilim Dalı Başkanı**	Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü

Yönetilen Tezler

Gülhan R., ROTENON İLE İNDÜKLENMİŞ PARKİNSON HASTALIĞI DENEY MODELİNDE METİLGLİOKSALİN HASTALIĞIN PATOGENEZİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, Tıpta Uzmanlık, Y.ÇULPAN(Öğrenci), 2022
Gülhan R., İmidazolil-tiyoasetil-pirazolinon türevlerinin antienflamatuvar özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, B.CEVRİYE(Öğrenci), 2019
GÜLHAN R., Anjiyotensin reseptör blokeri olan telmisartanın alkol bağımlılığı ve nükleus akümbens'de dopamin salınması üzerine etkisinin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, K.TEZCAN(Öğrenci), 2012

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, Editör, 2021 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 199
Atıf (WoS): 933
Atıf (Scopus): 935
H-İndeks (WoS): 18
H-İndeks (Scopus): 16

Araştırma Alanları

Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji, Tıbbi Farmakoloji ve Toksikoloji, Nörobiyoloji

Akademi Dışı Deneyim

SAĞLIK BAKANLIĞI
Bakanlık, İSTANBUL ERENKÖY RUH VE SİNİR HASTALIKLARI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, Klinik Araştırmalar Etik Kurulu
İSTANBUL OKMEYDANI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
İÇİŞLERİ BAKANLIĞI
ADALET BAKANLIĞI
ADALET BAKANLIĞI
İSTANBUL DR.SİYAMİ ERSEK GÖĞÜS KALP VE DAMAR CERRAHİSİ EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
Colorado Üniversitesi Tıp Fakültesi Klinik Farmakoloji ve Toksikoloji Bilimdalı
Sağlık Bakanlığı, İstanbul Ümraniye Merkez Sağlık Ocağı Tabipliği
Sağlık Bakanlığı, Nevşehir Ürgüp Merkez Sağlık Ocağı Tabipliği
SAĞLIK BAKANLIĞI