

Prof. Dr. Dursun AYGÜN

Kişisel Bilgiler

E-posta: daygun@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/daygun>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7079-6142

ScopusID: 6701723040

Yoksis Araştırmacı ID: 3350

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1994 - 1999

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1984 - 1990

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Frontotemporal demanslar, Lisans, 2018 - 2019

Hiperkinetik hareket bozuklukları, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Demansda davranış değişiklikleri, Lisans, 2018 - 2019

Demans sınıflaması, Lisans, 2018 - 2019

kortikal fonksiyonlar, Lisans, 2018 - 2019

Demans tanısı nasıl koyulur?, Lisans, 2018 - 2019

Demans tanısı nasıl konulur, Lisans, 2016 - 2017

Hareket bozukluklarında laboratuvar, Lisans, 2016 - 2017

Frontotemporal lobar dejenerasyon, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yaşlılıkta deliryum ve demans, Lisans, 2016 - 2017

Yüksek kortikal fonksiyonlar, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

DEMANSDA DAVRANIŞ DEĞİŞİKLİĞİNİN ANLAMI, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

DEMANS VE DELİRYUM, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Subthalamic Nucleus Deep Brain Stimulation in a Patient with Severe Axial Symptoms and Suboptimal Levodopa Responsive Parkinson's Disease**
Nassehi B., Assadnejad T., Yıldız O., AYGÜN D., Kocabağcı E.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.32, sa.3, ss.513-516, 2022 (SCI-Expanded)
- II. Deep Brain Stimulation of the Globus Pallidus Internus for Secondary Dystonia: Clinical Cases and Systematic Review of the Literature Regarding the Effectiveness of Globus Pallidus Internus versus Subthalamic Nucleus**

ÖZTÜRK S., Temel Y., AYGÜN D., Kocabağcak E.

WORLD NEUROSURGERY, cilt.154, 2021 (SCI-Expanded)

- III. **Effects of Deep Brain Stimulation of the Subthalamic Nucleus on the Postoperative Levodopa Response: One Year Follow Up**
Kocabağcak E., Yildiz O., AYGÜN D., Temel Y.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.31, sa.1, ss.88-92, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Microelectrode Recording for Deep Brain Stimulation of the Subthalamic Nucleus in Patients with Advanced Parkinson's Disease: Advantage or Loss of Time?**
Kocabağcak E., Alptekin O., AYGÜN D., Yildiz O., Temel Y.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.29, sa.5, ss.677-682, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Characterizing the Intraoperative Microelectrode Recording-Induced Microlesion Effect on Motor Symptoms in Patients with Parkinson's Disease Undergoing Deep Brain Stimulation of the Subthalamic Nucleus**
AYGÜN D., Dere U. A., Yildiz O., Temel Y., Kocabağcak E.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.29, sa.3, ss.430-433, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Familial Restless Legs Syndrome: A Family with all Female Patients**
Akpınar C. K., Türker H., AYGÜN D., AYTAÇ E.
ARCHIVES OF IRANIAN MEDICINE, cilt.20, sa.2, ss.105-107, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Age and Disease Duration on the Levodopa Response in Patients with Advanced Parkinson's Disease for Deep Brain Stimulation of the Subthalamic Nucleus**
AYGÜN D., Kocabağcak E., Yildiz M. O., Temel Y.
FRONTIERS IN NEUROLOGY, cilt.7, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dopamine Dysregulation Syndrome after Deep Brain Stimulation of the Subthalamic Nucleus**
Akpınar C. K., AYGÜN D., Kocabağcak E., Onar M. K.
NOROSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.52, sa.4, ss.420, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **ELECTROCARDIOGRAPHIC CHANGES IN THE OFF-MEDICATION STATE IN PARKINSON'S DISEASE**
Akpınar C. K., AYGÜN D., Yılmaz Ö., Onar M. K.
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, cilt.31, sa.3, ss.735-739, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Why is Alzheimer disease confused with other dementias?**
AYGÜN D., Güngör İ. L.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, sa.5, ss.1010-1014, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Volumetric analysis of the subthalamic and red nuclei based on magnetic resonance imaging in patients with Parkinson's disease**
Çamlıdağ İ., Kocabağcak E., Şahin B., Jahanshahi A., İncesu L., AYGÜN D., Yildiz O., Temel Y., Belet U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.124, sa.4, ss.291-295, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Clinical REM sleep behavior disorder and motor subtypes in Parkinson's disease: A questionnaire-based study**
AYGÜN D., Turkel Y., Onar M. K., Sünter A. T.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.119, ss.54-58, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Three-year experience in the Emergency Department: the approach to patients with spinal trauma and their prognosis**
Akdemir H. U., AYGÜN D., Katı C., ALTUNTAŞ M., Çokluk C.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.19, sa.5, ss.441-448, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Does Probe's Eye Subthalamic Nucleus Length on T2W MRI Correspond with Microelectrode Recording in Patients with Deep Brain Stimulation for Advanced Parkinson's Disease?**
Kocabağcak E., AYGÜN D., Ozaydin I., Jahanshahi A., Tan S. K. H., Onar M., Böke Ö., KURT M., Güz H., Terzi M., et al.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.23, sa.5, ss.658-665, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Conversion of Local Anesthesia-Guided Deep Brain Stimulation of the Subthalamic Nucleus to General Anesthesia**
Kocabağcak E., AYGÜN D., Alptekin O., Güz H., KURT M., Sarihasan B., Temel Y.

JOURNAL OF NEUROLOGICAL SURGERY PART A-CENTRAL EUROPEAN NEUROSURGERY, cilt.74, sa.5, ss.332-334, 2013 (SCI-Expanded)

- XVI. **Isolated unilateral vagus nerve palsy secondary to trauma**
AYGÜN D., Acar E.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.19, sa.2, ss.180-182, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Evaluation of Patients with Delirium in the Emergency Department**
Duran L., AYGÜN D.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.29, sa.4, ss.381-385, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of REM sleep behaviour disorder on clinical severity in Parkinson's disease**
AYGÜN D., Turkel Y., Akkurt A., Onar M. K.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.42, sa.6, ss.1033-1038, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Toxicity of non-steroidal anti-inflammatory drugs: a review of melatonin and diclofenac sodium association**
AYGÜN D., Kaplan S., Odaci E., Önger M. E., Altunkaynak M. E.
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, cilt.27, sa.4, ss.417-436, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Wild mushroom poisonings in the Middle Black Sea region in Turkey: Analyses of 6 years**
Yardan T., Baydın A., Eden A. O., Akdemir H. U., AYGÜN D., Acar E., Arslan B.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.29, sa.9, ss.767-771, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effect of essential hypertension on QTc dispersion in patients with intracerebral haemorrhage**
AYGÜN D., Sisman B., Nural M. S., Yılmaz Ö., Baydın A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.40, sa.4, ss.541-547, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **The myopathic effects of electrical injury**
AYGÜN D., Gonullu H.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.16, sa.3, ss.225-228, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Elevated serum hyaluronic acid and interleukin-6 levels in patients with mushroom poisoning admitted to the emergency department**
Baydın A., Yardan T., Birinci A., Eden A. O., AYGÜN D., Asan N., Karatas A. D.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.30, sa.5, ss.656-661, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Acute organophosphate poisoning mimicking opioid intoxication**
Baydın A., AYGÜN D., Aydin M., Akdemir H. U., Ülger F.
EUROPEAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.15, sa.4, ss.245-246, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **Late-onset intermediate syndrome due to organophosphate poisoning**
Yardan T., Baydın A., Aygun D., Karatas A. D., Deniz T., Doganay Z.
CLINICAL TOXICOLOGY, cilt.45, sa.6, ss.733-734, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Intermediate syndrome following acute organophosphate poisoning: Correlation with initial serum levels of muscle enzymes**
Aygun D., Erenler A. K., Karatas A. D., Baydın A.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.100, sa.3, ss.201-204, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Spinal epidural air following multiple thorax trauma**
Baydın A., Aygun D., Nural S. M., Aydin K., Nargis C.
NEUROLOGY INDIA, cilt.55, sa.1, ss.86-87, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Painless, acute aortic dissection presenting as an acute stroke**
Baydın A., Nargis C., Nural M. S., Aygun D., Karatas A. D., Bahcivan M.
MOUNT SINAI JOURNAL OF MEDICINE, cilt.73, sa.8, ss.1129-1131, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Diagnosis in an acute organophosphate poisoning: report of three interesting cases and review of the literature**
AYGÜN D.
EUROPEAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.11, sa.1, ss.55-58, 2004 (SCI-Expanded)
- XXX. **Serum acetylcholinesterase and prognosis of acute organophosphate poisoning**

AYGÜN D., Doganay Z., Altıntop L., Guven H., Onar M., Deniz T., Sunter T.

Journal of Toxicology - Clinical Toxicology, cilt.40, sa.7, ss.903-910, 2002 (SCI-Expanded)

XXXI. Basic toxicological approach has been effective in two poisoned patients with amitraz ingestion:

Case reports

Doganay Z., AYGÜN D., Altıntop L., Guven H., BİLDİK F.

Human and Experimental Toxicology, cilt.21, sa.1, ss.55-57, 2002 (SCI-Expanded)

XXXII. Diagnostic value of procalcitonin levels as an early indicator of sepsis

Guven H., Altıntop L., Baydın A., Esen Ş., AYGÜN D., Hokelek M., Doganay Z., Bek Y.

American Journal of Emergency Medicine, cilt.20, sa.3, ss.202-206, 2002 (SCI-Expanded)

XXXIII. Carpenter syndrome: Report of two sibilings

Işlek I., Küçüködük S., İncesu L., Selçuk M., AYGÜN D.

Clinical Dysmorphology, cilt.7, sa.3, ss.185-189, 1998 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Emergencies in movement disorders

AYGÜN D., Polat M.

Journal of Experimental and Clinical Medicine (Turkey), cilt.40, sa.1, ss.153-160, 2023 (Scopus)

II. Parkinson Plus Sendromlar: Multi Sistem Atrofisi

AYGÜN D., erbaş F., Körlü E.

Türkiye Klinikleri, ss.107-112, 2021 (Hakemsiz Dergi)

III. Effect of clinical autonomic dysfunction on cognitive functions in Parkinson's disease

AYGÜN D., AKPINAR Ç. K., KIROĞLU YÖN S., ONAR M. K.

Dicle Tıp Dergisi, cilt.44, sa.3, ss.225-230, 2017 (Hakemli Dergi)

IV. Parkinson ve Ekstrapiramidal Sistem Hastalıkları Patogenezi.

AYGÜN D.

Turkiye Klinikleri J Neurol, cilt.10, 2017 (Hakemli Dergi)

V. Metoclopramide-induced oculogyric crisis: Report of three cases

Akpınar C. K., AYGÜN D.

EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, cilt.22, sa.2, ss.99-101, 2016 (ESCI)

VI. Parkinsonizm ve Kognitif Fonksiyon Bozukluğu

AYGÜN D.

Türkiye klinikleri Nöroloji özel sayısı, 2016 (Hakemli Dergi)

VII. Progresif Supranükleer Felç

AYGÜN D.

Türkiye Klinikleri Nöroloji özel sayısı, 2016 (Hakemli Dergi)

VIII. Kortikobazal Dejenerasyon

AYGÜN D.

Türkiye Klinikleri Nöroloji Özel Sayısı, 2016 (Hakemli Dergi)

IX. Aripiprazole-Induced Parkinsonism: Report of Two Cases

Akpınar C. K., AYGÜN D., Dogru H., Bolat N.

MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, cilt.16, sa.3, ss.124-127, 2015 (ESCI)

X. Karbonmonoksit Zehirlenmesinde Karboksihemoglobin Düzeyi, Zehirlenmenin Şiddeti ve Mini Mental Durum Testi Skalası Arasındaki İlişki

genç s., AYGÜN D.

TURKIYE ACIL TIP DERGISI, 2013 (Hakemli Dergi)

XI. Syncope Associated with Subthalamic Nucleus Deep Brain Stimulation in a Patient with Parkinson's Disease

AYGÜN D., Kocabaş E., Yıldız O., Onar M. K., Güz H., Böke Ö., KURT M., Temel Y.

CASE REPORTS IN NEUROLOGICAL MEDICINE, cilt.2013, 2013 (ESCI)

- XII. **Relationship between mini-mental status examination score, blood carboxyhemoglobin level, and poisoning severity in cases of carbon monoxide poisoning Karbonmonoksit zehirlenmesinde karboksihemoglobin düzeyi, zehirlenmenin şiddeti ve mini mental durum testi skalası arasındaki ilişki**
Genç S., AYGÜN D.
Türkiye Acil Tıp Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.25-32, 2013 (Scopus)
- XIII. **Differential diagnosis of vertigo in the emergency department Acil serviste vertigonun ayırıcı tanisi**
Gönüllü H., AYGÜN D.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.29, sa.4, ss.290-294, 2012 (Scopus)
- XIV. **A retrospective analysis of patients with a diagnosis of cerebrovascular disease in the emergency department Acil serviste beyin damar hastalığı tanisi alan hastaların geriye dönük incelenmesi**
Katu C., Akdemir H. U., AYGÜN D.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.135-140, 2012 (Scopus)
- XV. **Acil serviste beyin damar hastalığı tanisi alan hastaların geriye dönük incelenmesi**
KATI C., AYGÜN D., AKDEMİR H. U.
J Exp Clin Med, cilt.29, sa.2, ss.135-140, 2012 (Scopus)
- XVI. **Multipl sklerozda kaplan gözü işareti: Bir olgu sunumu**
AYGÜN D., TERZİ M., GÜNGÖR İ. L., ONAR M. K.
Parkinson hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi, cilt.1, sa.14, ss.17-20, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Haemodialysis in serious valproic acid poisoning: a case report**
Yardan T., Baydın A., Genç S., Acar E., AYGÜN D., Erenler A. K.
TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.8, sa.3, ss.140-143, 2008 (ESCI)
- XVIII. **The importance of emergency medicine education for the decrease of mortality of organophosphate poisoning**
Karatat A. D., AYGÜN D., Otal Y., Baydın A.
TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.7, sa.4, ss.167-170, 2007 (ESCI)
- XIX. **Characteristics of endosulfan poisoning: A study of 23 cases**
Karatat A. D., AYGÜN D., Baydın A.
Singapore Medical Journal, cilt.47, sa.12, ss.1030-1032, 2006 (Scopus)
- XX. **Konvulsif Nöbetlerle Bafıvuran ki Olguda Endosülfan Zehirlenmesi**
Karatat A. d., AYGÜN D., Genç S., Kama H., BAYDIN A.
Türkiye Acil Tıp Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.81-84, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXI. **In emergency service, the frequency of seizures in adult patients within neuro logical emergencies**
AYGÜN D., Kabak S., Baydın A.
TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.6, sa.4, ss.172-174, 2006 (ESCI)
- XXII. **Is administration of antivenin necessary for all cases of scorpion envenomation? A case report**
Doganay Z., Karatat A. D., Baydın A., Bildik F., AYGÜN D.
TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.6, sa.2, ss.76-80, 2006 (ESCI)
- XXIII. **Endosulfan poisoning in two patients presenting with convulsive seizures**
Karatat A. D., AYGÜN D., Genç S., Kama H., Baydın A.
TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.6, sa.2, ss.81-84, 2006 (ESCI)
- XXIV. **Subarachnoid hemorrhage in a case with organophosphate poisoning Organofosfat zehirlenmeli bir olguda subaraknoid kanama**
Karatat A. D., AYGÜN D., Narğis C., Duran L., Katu C., Doğanay Z., Baydın A.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.93-96, 2005 (Scopus)
- XXV. **Isolated crossed Wernicke's aphasia İzole çapraz Wernicke afazisi**
AYGÜN D., Genç S., Yildirim F., Baydın A., Doğanay Z., Güven H.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.128-130, 2005 (Scopus)
- XXVI. **In acute organophosphate poisoning, the efficacy of hemoperfusion on clinical status and mortality**
Altıntop L., AYGÜN D., Sahin H., Doganay Z., Guven H., Bek Y., Akpolat T.
Journal of Intensive Care Medicine, cilt.20, sa.6, ss.298-302, 2005 (Scopus)

- XXVII. **The role of B-type natriuretic peptide in heart failure B-tipi natriüretik peptidin kalp yetersizliğindeki yeri**
Yardan T., Baydın A., Demircan S., AYGÜN D., Doğanay Z.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.188-194, 2004 (Scopus)
- XXVIII. **The factors affecting the job satisfaction of emergency staffs at Ondokuz Mayıs University Hospital Ondokuz Mayıs Üniversitesi Hastanesi acil servis çalışanlarının iş memnuniyetini etkileyen faktörler**
Karataş A. D., Nargiz C., Baydın A., Doganay Z., AYGÜN D.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.169-172, 2004 (Scopus)
- XXIX. **Ondokuz Mayıs Üniversitesi Hastanesi Acil Servis Çalışanlarının İş Memnuniyetini Etkileyen Faktörler**
Karataş A., Nargiz C., BAYDIN A., Doganay Z., AYGÜN D.
O.M.Ü. Tıp Dergisi, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXX. **The clinical and electrophysiological features of a delayed polyneuropathy developing subsequently after acute organophosphate poisoning and its correlation with the serum acetylcholinesterase**
AYGÜN D., Onar M., Altıntop B.
Electromyography and Clinical Neurophysiology, cilt.43, sa.7, ss.421-427, 2003 (Scopus)
- XXXI. **The incidence of pathologic findings of the cranial computed tomography in patients with minor head trauma and its correlation with age and clinical features Hafif kafa travmalı olguların kraniyal tomografisindeki patolojik bulgu sıklığının yaş grupları ve klinik ile korelasyonu.**
AYGÜN D., Güven H., İncesu L., Sahin H., Doganay Z., Altıntop L.
Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, cilt.9, sa.2, ss.129-133, 2003 (Scopus)
- XXXII. **Early ventilatory management at emergency department of a patient with severe Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS) ARDS'li bir olguda acil serviste erken mekanik ventilasyon tedavisinin başlanması ile sağlanan başarı**
Doğanay Z., BİLDİK F., AYGÜN D., Güven H., Altıntop L., Yerliyurt M.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.58-64, 2002 (Scopus)
- XXXIII. **Sedation and analgesia in Emergency department Acil serviste sedasyon ve analjezi**
Doğanay Z., AYGÜN D., Şahinoğlu A. H., Altıntop L., Güven H.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.138-145, 2002 (Scopus)
- XXXIV. **Management of brain edema in acute head injury Akut kafa travmasında antiödem tedavisi.**
AYGÜN D., Güven H., Doganay Z., Altıntop L., BİLDİK F., Yerliyurt M., Sahin H.
Ulusal travma dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, cilt.8, sa.2, ss.65-73, 2002 (Scopus)
- XXXV. **The efficiency of different trauma scoring systems in evaluation of pediatric trauma Çocukluk çağı travmalarını değerlendirmede farklı travma skorlama sistemlerinin etkinliği**
Güven H., Bek Y., Baydın A., Altıntop L., AYGÜN D., Doğanay Z.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.161-167, 2001 (Scopus)
- XXXVI. **A retrospective evaluation of the patients who admitted to Ondokuz Mayıs University Emergency Department Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi acil poliklinik çalışmalarının değerlendirilmesi**
Altıntop L., Güven H., Doğanay Z., AYGÜN D., Sünter T., Deniz T., Yerliyurt M., Şahin H. A., Karaduman A., Duran L.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.19-26, 2001 (Scopus)
- XXXVII. **Neurologic prognosis in anoxic and ischemic encephalopathies: A case of the persistent vegetative state after cardiac arrest Hipoksik ve iskemik ensefalopatilerde nörolojik prognoz: Kardiyak arreste bağlı bir 'persistent vegetatif durum' olgusu**
AYGÜN D., Doğanay Z., Altıntop L., Güven H., Koşargelir M.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.173-177, 2000 (Scopus)
- XXXVIII. **The diagnosis of dementia Demansda tanı**
AYGÜN D., Cengiz N., Kilic F.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.160-166, 1999 (Scopus)
- XXXIX. **Familial Alzheimer disease: Two siblings Familial Alzheimer hastalığı: İki kardeş olgu**
AYGÜN D., Ozbenli T., Cengiz N.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.153-159, 1999 (Scopus)

- XL. **The role of MR imaging in childhood epilepsies Çocukluk çağı epilepsilerinde magnetik rezonans görüntülemenin yeri**
AYGÜN D., Totan M., Tasdemir H.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.92-99, 1999 (Scopus)
- XLI. **Trigeminal neuralgia in acute lymphoblastic leukemia Akut lenfoblastik lösemide trigeminal nevralji**
Totan M., Albayrak D., Kucukoduk S., AYGÜN D.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.143-146, 1998 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Subthalamic Nucleus Deep Brain Stimulation in a Patient with Severe Axial Symptoms and Minimal Levodopa Responsive Parkinson's Disease**
ASSADNEJAD T., NASSEHİ B., YILDIZ M. O., AYGÜN D., KOCABIÇAK E.
4th clinical neuroscience course, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2019
- II. **Unilateral Globus Pallidus Interna Deep Brain Stimulation in Post Stroke Dystonic Tremor: Case Report**
ASSADNEJAD T., NASSEHİ B., AYGÜN D., YILDIZ M. O., KOCABIÇAK E.
4th clinical neuroscience course, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2019
- III. **Parkinson's Disease and Neuromodulation Nursing**
ÖZGENÇ A., TAŞKIN Ö., YILDIZ M. O., AYGÜN D., KOCABIÇAK E.
4th clinical neuroscience course, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2019
- IV. **Long-Term Outcomes of Deep Brain Stimulation in Parkinson Disease: Single Center Experience**
YILDIZ M. O., TAŞKIN Ö., AYGÜN D., KOCABIÇAK E.
4th clinical neuroscience course, Samsun, Türkiye, 19 Aralık - 22 Ekim 2019
- V. **Three-year follow-up of a patient with a rare combination of tauopathy (PSP) and synucleinopathy (MSA)**
AYGÜN D.
2019 International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, 22 - 26 Eylül 2019
- VI. **Effects of deep brain stimulation of the subthalamic nucleus on the postoperative levodopa response: one year follow up**
KOCABIÇAK E., YILDIZ M. O., AYGÜN D.
2019 International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, 22 - 26 Eylül 2019
- VII. **Parkinson hastalarında STN DBS'xin kan sitokin düzeylerine etkisi**
KOCABIÇAK E., ŞEN S., ÖZTÜRK S., YILDIZ M. O., TÜZÜN E., AYGÜN D.
13. ulusal parkinson hastalığı ve hareket bozuklukları kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- VIII. **Deep brain stimulation of the globus pallidus interna (GPI) with microelectrode recording for secondary dystonias: Clinical reports and review of the literature**
ÖZTÜRK S., AYGÜN D., TEMEL Y., KOCABIÇAK E.
XXIII. Congress of the European Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery, 26 - 29 Eylül 2018
- IX. **Effects of deep brain stimulation of the globus pallidus interna in Huntington's Disease at 1 year follow-up**
KOCABIÇAK E., AYGÜN D., YILDIZ M. O., TAŞKIN Ö., ALPTEKİN O., TEMEL Y.
3RD CLINICAL NEUROSCIENCE COURSE, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017
- X. **Comparative results of plastic cap and bone cement usage in permanent electrode fixation of deep brain stimulation**
TAŞKIN Ö., AYGÜN D., TEMEL Y., KOCABIÇAK E.
3rd clinical neuroscience course, 19 - 22 Ekim 2017
- XI. **The clinical effects of preoperative levodopa response for deep brain stimulation of the subthalamic nucleus for patients with Parkinson's disease in the postoperative period**

KOCABIÇAK E., YILDIZ M. O., AYGÜN D., TEMEL Y.

3rd clinical neuroscience course, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017

- XII. **Microelectrode recording for deep brain stimulation of the subthalamic nucleus in patients with advanced Parkinson's Disease: advantage or loss of time?**
ALPTEKİN O., KOCABIÇAK E., AYGÜN D., YILDIZ M. O., TEMEL Y.
3rd clinical neuroscience course, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017
- XIII. **Characterizing the micro-lesion effect due to intraoperative microelectrode recording on motor symptoms in patients with Parkinson's Disease undergoing deep brain stimulation of the subthalamic nucleus**
AYGÜN D., YILDIZ M. O., TEMEL Y., KOCABIÇAK E.
3rd clinical neuroscience course, Samsun, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017
- XIV. **Deep brain stimulation of the globus pallidus internus in patients with chorea dominant Huntingtons disease**
KOCABIÇAK E., AYGÜN D., YILDIZ M. O., temel y., taşkın ö., Alptekin O.
The XXIIInd Congress of the European Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery (ESSFN 2016), 28 Eylül - 01 Ekim 2016
- XV. **Association of Parkinson s disease with essential tremor**
AYGÜN D.
Twentieth International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, 19 - 23 Haziran 2016
- XVI. **HUNTI NGTON HASTALIG INDA DERI N BEYI N STI MU LASYONU**
KOCABIÇAK E., AYGÜN D., YILDIZ M. O., TAŞKIN Ö., YILMAZ B., ALPTEKİN O., TEMEL Y.
TND 30. BİLİMSEL KONGRESİ, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016
- XVII. **Effects of Deep Brain Stimulation of the globus pallidus interna on Huntington s Disease at 1 year**
KOCABIÇAK E., AYGÜN D., YILDIZ M. O., TAŞKIN Ö., ALPTEKİN O., TEMEL Y.
II. International Conference on Deep Brain Stimulation, 15 - 16 Mart 2016
- XVIII. **Volumetric analysis of the subthalamic and red nuclei based on magnetic resonance imaging in patients with Parkinson's disease**
ÇAMLIDAĞ İ., KOCABIÇAK E., ŞAHİN B., JAHANSHAHİ A., İNCESU L., AYGÜN D., YILDIZ M. O., TEMEL Y., BELET Ü.
XXIst ESSFN Congress, Maastricht, Hollanda, 17 - 20 Eylül 2014
- XIX. **Does probe's eye subthalamic nucleus length on T2W MRI correspond with microelectrode recording in patients with deep brain stimulation for advanced Parkinson's disease ?**
KOCABIÇAK E., AYGÜN D., ÇAMLIDAĞ İ., JAHANSHAHİ A., ONAR M. K., BÖKE Ö., KURT M., GÜZ H., TERZİ M., ALPTEKİN O., et al.
The XV WFNS World Congress of Neurological Surgery Meeting, SEUL, 8 - 13 Kasım 2013
- XX. **Derin beyin stimülasyonu uygulanan Parkinson hastalarında aksiyal T2W MR'da probe eye ile ölçülen subtalamik nukleus uzunluğu, mikroelektrod kayıtlarla uyumlu mu?**
KOCABIÇAK E., AYGÜN D., ÇAMLIDAĞ İ., JAHANSHAHİ A., ONAR M. K., BÖKE Ö., KURT M., GÜZ H., TERZİ M., ALPTEKİN O., et al.
Türk Nöroşirürji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2013
- XXI. **Eye-of-tiger sign in multiple sclerosis: a case report**
AYGÜN D., TERZİ M., GÜNGÖR İ. L., ONAR M. K.
14th Congress of the European Federation of Neurological Societies, 26 - 28 Eylül 2010
- XXII. **The differential diagnosis in emergency service of a patient presenting with acute respiratory failure and generalise weakness: a case report**
Aygün D., Baydin A., Karatas D.
11th International Congress on Neuromuscular Diseases, İstanbul, Türkiye, 2 - 07 Temmuz 2006, cilt.16
- XXIII. **Intermediate syndrome, neuromuscular involvement following acute organophosphate poisoning and it's correlation with the serum levels of the muscle enzymes**
Aygün D., Erenler A. K., Karatas A. D., Baydin A.
11th International Congress on Neuromuscular Diseases, İstanbul, Türkiye, 2 - 07 Temmuz 2006, cilt.16