

Prof.Dr. Erdem TÜZÜN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 33356

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 33321

Fax Telefonu: [+90 212 532 4171](tel:+902125324171)

E-posta: erdemtuzun@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/108/>

Posta Adresi: Vakıf Guraba Cad. Şehremini-Fatih-İstanbul

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University Of Pennsylvania, Neurology, Amerika Birleşik Devletleri 2006 - 2007

Post Doktora, University Of Texas At Austin, University Of Texas Medical Branch, Galveston, Tx, Abd, Amerika Birleşik Devletleri 2001 - 2006

Post Doktora, University Of Oxford, Neurology, İngiltere 2000 - 2001

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji, Türkiye 1995 - 2000

Yüksek Lisans-Tezsiz, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Türkiye 1991 - 1995

Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Türkiye 1989 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Diabetes mellitus olgularında subklinik polinöropati araştırmasında F takeodispersiyonun yeri, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji, 2000

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Nöroloji, Yaşam Bilimleri, Nörobiyoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinir Bilimi Ana Bilim Dalı, 2015 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinir Bilimi Ana Bilim Dalı, 2011 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

Beynin Düzenleyici Sistemleri, Doktora, 2016 - 2017
Tümör İmmünolojisi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Sinir Sistemine Giriş, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Sinirbilimde Hayvan Modelleri, Doktora, 2016 - 2017
Fizyolojiye Giriş, Lisans, 2015 - 2016
Seçmeli Nöroimmünoloji, Tıpta Uzmanlık, 2015 - 2016
Nöroimmünoloji, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Laboratuar Rotasyonu, Doktora, 2011 - 2012
Kompleman sistemi, Doktora, 2004 - 2005

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Ege Üniversitesi, Nisan, 2016
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2015
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma, DETAE, Ağustos, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, DETAE, Haziran, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Impact of Autoimmune Demyelinating Brain Disease Sera on Pericyte Survival**
Ulusoy C. A. , Şekerdağ E., Yılmaz V., Yılmaz A. B. , Atak D., Vural A., Küçükali C. İ. , Karaaslan Z., Kürtüncü M., Türkoğlu R., et al.
Noropsikiyatri Arsivi-Archives Of Neuropsychiatry, cilt.58, sa.2, ss.83-86, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Aquaporin-4 Gene Polymorphisms in Relapsing Inflammatory Optic Neuropathy and RANKL in Glioblastoma: Research and Progress on Biomarkers**
Şanlı E., Tüzün E.
Noropsikiyatri Arsivi-Archives Of Neuropsychiatry, cilt.58, sa.2, ss.81-82, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Serum anti-ganglioside antibodies in patients with autoimmune limbic encephalitis**
Çulha Oktar A., Selçuk Ö., Tunç C., Işıldak Ş., Şanlı E., Yılmaz V., Baştan Tüzün B., Kürtüncü M., Çokar A. Ö. , Tüzün E.
Turkish Journal Of Medical Sciences, cilt.1, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Paraneoplastic cerebellar degeneration in a patient with multiple myeloma**
Kürtüncü M., Tüzün E.
Leukemia & Lymphoma, cilt.0, ss.1-2, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Peripheral blood B cell subset ratios and expression levels of B cell-associated genes are altered in benign multiple sclerosis**
Türkoğlu R., Yılmaz V., Özdemir Ö., Akbayır E., Benbir Şenel G., Arsoy E., Şen M., Ulusoy C. A. , Özyurt S., Baliç N., et al.
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, cilt.52, ss.103019, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Impact of calcitriol and an AKT inhibitor, AT7867, on survival of rat C6 glioma cells**
Küçüküseyin Ö., Çakiris A., Hakan M. T. , Horozoğlu C., Tüzün E., Yaylım İ.
Biotechnology & Biotechnological Equipment, cilt.35, sa.1, ss.730-738, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Elevated sTREM2 and NFL levels in patients with sepsis associated encephalopathy**
Orhun G., Esen F., Yılmaz V., Ulusoy C. A. , Şanlı E., Yıldırım E., Gürvit İ. H. , Ergin Özcan P., Sencer N. S. , Bebek N., et al.
International Journal Of Neuroscience, cilt.0, ss.1-11, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Central Role of T Follicular Helper Cells in Myasthenia Gravis**
Na W., Tüzün E., Yi C., Li Y., Yajun W., Jie R., Hui H., Siyu L., Ling S., Xiaorong W.

Noropsikiyatri Arsivi-Archives Of Neuropsychiatry, cilt.58, sa.1, ss.68-72, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- IX. **Association of the kynurenine pathway metabolites with clinical, cognitive features and IL-1 β levels in patients with schizophrenia spectrum disorder and their siblings**
Noyan H., Erdağ E., Tüzün E., Yaylım İ., Küçük hüseyin Ö., Hakan M. T. , Gülöksüz S., Rutten B. P. , Saka M. C. , Atbaşoğlu C., et al.
Schizophrenia Research, cilt.229, ss.27-37, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Adaptive immunity cells are differentially distributed in the peripheral blood of glycine receptor antibody-positive patients with focal epilepsy of unknown cause.**
Sanlı E., Akbayır E., Kuçukali C. İ. , Baykan B., Sirin N. G. , Bebek N., Yılmaz V., Tuzun E.
Epilepsy research, cilt.170, ss.106542, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The search for an autoimmune origin of psychotic disorders: Prevalence of autoantibodies against hippocampus antigens, glutamic acid decarboxylase and nuclear antigens**
Hoffmann C., Zong S., Mané-Damas M., Stevens J., Malyavantham K., Küçükali C. İ. , Tüzün E., Dehert M., Van Beveren N. J. , González-Vioque E., et al.
Schizophrenia Research, cilt.228, ss.462-471, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Inflammation and regulatory T cell genes are differentially expressed in peripheral blood mononuclear cells of Parkinson's disease patients.**
Karaaslan Z., Kahraman Ö. T. , Şanlı E., Ergen H. A. , Ulusoy C., Bilgiç B., Yılmaz V., Tüzün E., Hanağası H. A. , Küçükali C. İ.
Scientific reports, cilt.11, sa.1, ss.2316, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Common Denominators in the Immunobiology of IgG4 Autoimmune Diseases: What Do Glomerulonephritis, Pemphigus Vulgaris, Myasthenia Gravis, Thrombotic Thrombocytopenic Purpura and Autoimmune Encephalitis Have in Common?**
Koneczny I., Yılmaz V., Lazaridis K., Tzartos J., Lenz T. L. , Tzartos S., Tüzün E., Leypoldt F.
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY, cilt.11, ss.605214, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **CSF levels of HoxB3 and YKL-40 may predict conversion from clinically isolated syndrome to relapsing remitting multiple sclerosis**
Tamam Y., Güneş B., Akbayır E., Kızılay T., Karaaslan Z., Koral G., Düzel B., Küçükali C. İ. , Gündüz T., Kürtüncü M., et al.
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, cilt.48, no.1, ss.102697, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Expression of Akt1 and p-Akt1 in peripheral T cell subsets of multiple sclerosis patients.**
Oktelik F. B. , Yılmaz V., Turkoglu R., Akbayır E., Tuzun E., Deniz G., Cinar S.
Acta neurologica Belgica, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Peripheral blood expression levels of inflammasome complex components in two different focal epilepsy syndromes**
Ulusoy C., Vanlı-Yavuz E., Şanlı E., Timirci-Kahraman Ö., Yılmaz V., Bebek N., Küçükali C., Baykan B., Tüzün E.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.347, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Serum Immunoglobulin G of Neuro-Behçet's Disease Patients Reduce Cerebral Expression Levels of Survival Pathway Factors**
Erdağ E., Şahin-Özkartal C., Küçükali C. İ. , Arıcıoğlu F., Tüzün E.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, cilt.37, sa.3, ss.118-123, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **The treatment effect on peripheral B cell markers in antibody positive myasthenia gravis patients**
Yılmaz V., Tüzün E., Durmuş Tekçe H., Oflazer P., Aysal F., Parman F. Y. , Güngör-Tuncer Ö., Deymeer F., Saruhan Direskeneli G.
Journal Of Neuroimmunology, cilt.349, ss.577402, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **The cerebral blood flow deficits in Parkinson's disease with mild cognitive impairment using arterial spin labeling MRI.**
Arslan D. B. , Gurvit H., Genc O., Kicik A., Eryurek K., Cengiz S., Erdogdu E., Yildirim Z., Tufekcioglu Z., Uluđ A. M. , et al.

Journal of neural transmission (Vienna, Austria : 1996), cilt.127, ss.1285-1294, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XX. **Laboratory and clinical correlates of brain atrophy in Neuro-Behçet's disease**
Gündüz T., Kürtüncü M., Matur Z., Tüzün E., Limon U., Tanyildiz B., İzgi B., Erdogan N., Öge A. E. , Gurvit H., et al.
Journal of the Neurological Sciences, cilt.414, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Effects of Teriflunomide on B Cell Subsets in MuSK-Induced Experimental Autoimmune Myasthenia Gravis and Multiple Sclerosis**
Yılmaz V., Ulusoy C. A. , Hajtovic S., Türkoğlu R., Kürtüncü M., Tzartos J., Lazaridis K., Tüzün E.
Immunological Investigations, cilt.0, ss.1-14, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Co-existence of Multiple Sclerosis and anti-NMDA Receptor Encephalitis: A Case Report and Review of Literature**
Güleç B., Kurucu H., Bozbay S., Dikmen Y., Sayman H. B. , Tüzün E., Tütüncü M., Uygunoğlu U., Yalçinkaya C., Saip S., et al.
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, cilt.42, ss.102075, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Glial fibrillary acidic protein (GFAP)-antibody in children with focal seizures of undetermined cause.**
Savaş M., Tzartos J., Küçükali C., Dursun E., Karagiorgou K., Gezen-Ak D., Türkoğlu D., Papaconstantinou A., Başoğlu S., Hacıhafızoğlu N., et al.
Acta neurologica Belgica, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Small ubiquitin-related modifier (SUMO) 3 and SUMO4 gene polymorphisms in Parkinson's disease**
Küçükali C. İ. , Salman B., Yüceer H., Ulusoy C. A. , Abacı N., Ekmekci S., Tüzün E., Bilgiç B., Hanağası H. A.
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.42, sa.6, ss.451-457, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **NLRP1-Mediated Antidepressant Effect of Ketamine in Chronic Unpredictable Mild Stress Model in Rats.**
Aricioğlu F., Yalçinkaya C., Ozkartal C., Tuzun E., Sirvanci S., Kucukali C. İ. , Utkan T.
Psychiatry investigation, cilt.17, ss.283-291, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Plasma levels of inflammatory mediators in vestibular migraine.**
Karaaslan Z., Ozcelik P., Ulukan Ç., Ulusoy C. A. , Orhan K. S. , Orhan E., Kucukali C. I. , Tuzun E., Baykan B., AKDAL G.
The International journal of neuroscience, cilt.130, sa.4, ss.330-335, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Serum glial fibrillary acidic protein (GFAP)-antibody in idiopathic intracranial hypertension**
Yetimler B., Tzartos J., Şengül B., Dursun E., Ulukan Ç., Karagiorgou K., Gezen-Ak D., Sezgin M., Papaconstantinou A., Tzartos S., et al.
International Journal Of Neuroscience, cilt.1, ss.1-6, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Sleep disturbance and cognitive decline in multiple sclerosis patients with isolated optic neuritis as the first demyelinating event**
Türkoğlu R., Benbir G., Özyurt S., Arsoy E., Akbayır E., Turan S., Karadeniz D., YILMAZ V., Gencer M., TÜZÜN E.
International Ophthalmology, cilt.40, ss.151-158, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Impact of epilepsy on language and discourse: Two self-limited focal epileptic syndromes of childhood**
Savas M., TUNÇER A. M. , Cokar A. O. , Demirbilek A. V. , Tuzun E.
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.102, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Diagnosing acute brain dysfunction due to sepsis**
Esen F., Orhun G., Özcan P. E. , Brenes Bastos A. R. , TÜZÜN E.
Neurological Sciences, cilt.41, sa.1, ss.25-33, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Serum levels of inflammasome pathway factors in clinically isolated syndrome and multiple sclerosis patients: a pilot study**
Tamam Y., Yuceer H., Duzel B., Sen M., Ulusoy C., Tuzun E.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.45, sa.2, ss.237-240, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Nivolumab-induced autoantibody negative limbic encephalitis in a patient with Hodgkin lymphoma**
Erol-Yıldız R., Kızılay T., TÜZÜN E., Mısırlı H., Türkoğlu R.
Leukemia and Lymphoma, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXXIII. **Impact of fingolimod on CD4+T cell subset and cytokine profile of relapsing remitting multiple sclerosis patients**
Kurtuncu M., Yilmaz V., Akcay H. I. , Turkoglu R., Altunrende B., Cinar S., Ulusoy C. A. , Gunduz T., Icoz S., Kasap M., et al.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.337, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Antidepressant-like effects of agmatine and NOS inhibitors in chronic unpredictable mild stress model of depression in rats: The involvement of NLRP inflammasomes**
Ozkartal C. S. , Tuzun E., Kucukali C. I. , Ulusoy C. A. , Giris M., ARICIOĞLU F.
BRAIN RESEARCH, cilt.1725, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Absence of autoantibodies against neuronal surface antigens in sera of patients with psychotic disorders**
Mané-Damas M., Hoffmann C., Molenaar P., Losen M., Zong S., Titulaer M., Martinez-Martinez P., Stevens J., Nogales-Gadea G., Damoiseaux J., et al.
JAMA Psychiatry, cilt.77, sa.3, ss.322-325, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Cytokine-chemokine and cognitive profile of multiple sclerosis patients with predominant optic nerve and spinal cord involvement**
Sen M., Akbayir E., Mercan O., Arsoy E., Gencer M., Yilmaz V., Kucukali C. I. , Tuzun E., Turkoklu R.
JOURNAL OF SPINAL CORD MEDICINE, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Enhanced NLRP3 and DEFA1B Expression During the Active Stage of Parenchymal Neuro-Behcet's Disease**
UGUREL E., ERDAG E., KUCUKALI C. İ. , OLCAY A., Sanli E., AKBAYIR E., KURTUNCU M., GUNDUZ T., YILMAZ V., TUZUN E., et al.
IN VIVO, cilt.33, sa.5, ss.1493-1497, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Inflammatory biomarkers in epilepsy**
Karaaslan Z., Tuzun E.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, cilt.36, sa.3, ss.129-135, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Neuroinflammation Mediators are Reduced in Sera of Parkinson's Disease Patients with Mild Cognitive Impairment.**
Kıçık A., Tüzün E., Erdoğdu E., Bilgiç B., Tüfekçioğlu Z., Öztürk-Işık E., Hanağasi H., Gürvit H.
Noro psikiyatri arsivi, cilt.57, ss.15-17, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Inflammation and Neurodegeneration in Patients with Early-Stage and Chronic Bipolar Disorder**
Karabulut S., Tasdemir I., Akcan U., Kucukali C. I. , Tuzun E., Cakir S.
TURK PSIKIYATRI DERGISI, cilt.30, sa.2, ss.75-81, 2019 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Antidepressant-like Effects Induced by Chronic Blockade of the Purinergic 2X7 Receptor through Inhibition of Non-like Receptor Protein 1 Inflammasome in Chronic Unpredictable Mild Stress Model of Depression in Rats**
ARICIOĞLU F., Ozkartal C. S. , Bastaskin T., Tuzun E., Kandemir C., ŞİRVANCI S., Kucukali C. I. , UTKAN T.
CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY AND NEUROSCIENCE, cilt.17, ss.261-272, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Serum orexin-A levels are associated with disease progression and motor impairment in multiple sclerosis**
Gencer M., Akbayir E., Sen M., Arsoy E., Yilmaz V., Bulut N., Tuzun E., Turkoglu R.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.40, sa.5, ss.1067-1070, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Association Between Inflammatory Markers and Cognitive Outcome in Patients with Acute Brain Dysfunction Due to Sepsis**
Orhun G., Tuzun E., Ergin Ozcan P., Ulusoy C., Yildirim E., Kucukerden M., Gurvit H., Ali A., Esen F.
NOROSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.56, ss.63-70, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Follow-up of patients with epilepsy harboring antiglycine receptor antibodies**
EKIZOĞLU E., Baykan B., SEZGIN M., ERDAG E., GUNDOĞDU-UNVERENGİL G., VANLI-YAVUZ E., TEKTURK P., YILMAZ E., BEBEK N., TÜZÜN E.
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.92, ss.103-107, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Identification of candidate biomarkers in converting and non-converting clinically isolated syndrome**

by proteomics analysis of cerebrospinal fluid

Timirci-Kahraman O., Karaaslan Z., Tuzun E., Kurtuncu M., Baykal A. T. , Gunduz T., Tuzuner M. B. , Akgun E., Gurel B., Eraksoy M., et al.

ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.119, sa.1, ss.101-111, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XLVI. **Adipokines in Multiple Sclerosis Patients with and without Optic Neuritis as the First Clinical Presentation**
Duzel B., Tamam Y., Coban A., Tuzun E.
IMMUNOLOGICAL INVESTIGATIONS, cilt.48, sa.2, ss.190-197, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **Neuroimaging Findings in Sepsis-Induced Brain Dysfunction: Association with Clinical and Laboratory Findings**
Orhun G., Esen F., Ozcan P. E. , Sencer S., Bilgic B., Ulusoy C., Noyan H., Kucukerden M., Ali A., Barburoglu M., et al.
NEUROCRITICAL CARE, cilt.30, ss.106-117, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **Microbiota stratification identifies disease-specific alterations in neuro-Behcet's disease and multiple sclerosis**
Oezguen N., Yalcinkaya N., Kucukali C. I. , Dahdouli M., Hollister E. B. , Luna R. A. , Turkoglu R., Kurtuncu M., Eraksoy M., Savidge T. C. , et al.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.37, sa.6, ss.58-66, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **Brain Volume Changes in Patients with Acute Brain Dysfunction Due to Sepsis**
Orhun G., TÜZÜN E., Bilgiç B., Ergin Özcan P., Sencer S., Barburoğlu M., Esen F.
Neurocritical Care, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L. **Alpha7 acetylcholine receptor autoantibodies are rare in sera of patients diagnosed with schizophrenia or bipolar disorder**
Hoffmann C., Stevens J., Zong S., van Kruining D., Saxena A., Kucukali C. I. , Tuzun E., Yalcinkaya N., De Hert M., Gonzalez-Vioque E., et al.
PLOS ONE, cilt.13, sa.12, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LI. **Intracranial hypertension related to cerebral venous thrombosis; and acute ischemic stroke with micro-infarcts associated with IgG4-related disease**
Ekizoglu E., Coban O., Ulukan C., Ak D. G. , Dursun E., Tuzun E., Baykan B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.128, sa.11, ss.1097-1099, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **Investigation of neuronal auto-antibodies in children diagnosed with epileptic encephalopathy of unknown cause**
Tekturk P., Baykan B., Erdag E., Peach S., Sezgin M., Yapici Z., Kucukali C. I. , Vincent A., Tuzun E.
BRAIN & DEVELOPMENT, cilt.40, ss.909-917, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIII. **LRP4 antibody positive amyotrophic lateral sclerosis patients display neuropil-reactive IgG and enhanced serum complement levels**
Tuzun E., Gezen-Ak D., Tzartos J., Dursun E., Giris M., Zisimopoulou P., Karagiorgou K., Yetimler B., Kucukali C. I. , Idrisoglu H. A.
IMMUNOLOGY LETTERS, cilt.203, ss.54-56, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIV. **Immunopathological Factors Associated with Disability in Multiple Sclerosis**
TÜZÜN E.
NOROSPIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.55, ss.26-30, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LV. **A SOD2 Polymorphism is Associated with Abnormal Quantitative Sensory Testing in Type 2 Diabetic Patients**
Isikli A., Kubat-Uzum A., Satman I., Matur Z., Oge A. E. , Kucukali M. I. , Tuzun E., Erden S., Ozkok E.
NOROSPIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.55, sa.3, ss.276-279, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVI. **Effect of LGI1 antibody-positive IgG on hippocampal neuron survival: a preliminary study**
Aysit-Altuncu N., Ulusoy C., ÖZTÜRK G., Tuzun E.
NEUROREPORT, cilt.29, sa.11, ss.932-938, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVII. **Evidence of linkage to chromosome 5p13.2-q11.1 in a large inbred family with genetic generalized epilepsy**

- Kinay D., Oliver K. L. , Tuzun E., Damiano J. A. , Ulusoy C., Andermann E., Hildebrand M. S. , Bahlo M., Berkovic S. F.
EPILEPSIA, cilt.59, sa.8, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVIII. **Delta Brush Pattern Is Not Unique to NMDAR Encephalitis: Evaluation of Two Independent Long-Term EEG Cohorts**
Baykan B., Tuncer O. G. , Vanli-Yavuz E. N. , Kirac L. B. , Gundogdu G., Bebek N., Gurses C., Altindag E., Tuzun E.
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.49, sa.4, ss.278-284, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIX. **Peripheral blood memory B cell frequency predicts conversion from clinically isolated syndrome to multiple sclerosis**
Aktura S. D. , Yilmaz V., Ozkan-Yasargun D., Ulusoy C., Tuzun E., Turkoglu R.
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, cilt.23, ss.9-14, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LX. **The psychiatric profiles of patients with temporal lobe epilepsy associated with neuronal auto-antibodies**
Sezgin M., Cikrikcili U., Kulaksizoglu I. B. , Vanli-Yavuz E. N. , Bebek N., Tuzun E., Baykan B.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, cilt.35, sa.2, ss.84-90, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXI. **Prognostic Factors in Anti-Neurona Antibody Positive Patients**
Aydin C., Celik S. Y. , Icoz S., Ulusoy C. A. , Gunduz T., Akman Demir G., Kurtuncu M., Tuzun E.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.55, sa.2, ss.189-194, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXII. **Mechanisms of action of intravenous immunoglobulin in septic encephalopathy**
Esen F., Ozcan P. E. , Tuzun E., Boone M. D.
REVIEWS IN THE NEUROSCIENCES, cilt.29, sa.4, ss.417-423, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIII. **Bipolar disorder patients display reduced serum complement levels and elevated peripheral blood complement expression levels**
Akcan U., Karabulut S., Kucukali C. I. , Cakir S., Tuzun E.
ACTA NEUROPSYCHIATRICA, cilt.30, sa.2, ss.70-78, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIV. **Reduced Peripheral Blood Mononuclear Cell ROCK1 and ROCK2 Levels in Obstructive Sleep Apnea Syndrome**
Aydin S., Ozdemir C., Kucukali C. I. , Sokucu S. N. , Giris M., Akcan U., Tuzun E.
IN VIVO, cilt.32, sa.2, ss.319-325, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXV. **Immunopathology in drug resistant mesial temporal lobe epilepsy with different types of hippocampal sclerosis**
TEZER FİLİK F. İ. , FIRAT A., Tuzun E., Unal I., Soylemezoglu F., BİLGİNER B., Kaymaz F., Oguz K. K. , SAYGI S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.128, sa.5, ss.421-428, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVI. **Transcriptional repressor Blimp1 regulates follicular regulatory T-cell homeostasis and function**
Yang G., Yang X., Zhang J., Li G., Zheng D., Peng A., Hu J., Xu L., Yang B., Yang H., et al.
IMMUNOLOGY, cilt.153, sa.1, ss.105-117, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVII. **Effects of computer-assisted cognitive rehabilitation in benign multiple sclerosis**
Arsoy E., Tuzun E., Turkoglu R.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.48, sa.5, ss.999-1005, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVIII. **Chronic mild stress-induced anhedonia in rats is coupled with the upregulation of inflammasome sensors: a possible involvement of NLRP1**
Ozkartal C. S. , ARICIOĞLU F., Tuzun E., Kucukali C. I.
PSYCHIATRY AND CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, cilt.28, sa.3, ss.236-244, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIX. **Investigation of anti-neuronal antibodies in status epilepticus of unknown etiology: a prospective study**
Atmaca M. M. , Tuzun E., Erdag E., Bebek N., Baykan B., Gurses C.
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.117, sa.4, ss.841-848, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXX. **A NMOSD case with multifocal nervous system involvement in a single attack**
Tanyel T., Karaaslan Z., Misirli H., Gencer M., Tuzun E., Turkoglu R.
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, cilt.18, ss.82-84, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- LXXI. **Investigation of DNA repair genes in patients with obsessive-compulsive disorder**
Celik R., Iplik E. S. , Kucukali C. İ. , Tuzun E., Cakmakoglu B.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.26, sa.8, ss.1269-1273, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXII. **Glial and neuronal antibodies in patients with idiopathic intracranial hypertension**
Altiokka-Uzun G., Erdag E., Baykan B., TZARTOS J., Gezen-Ak D., Samanci B., Dursun E., ZISIMOPOULOU P., KARAGIORGOU K., STERGIOU C., et al.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.38, sa.10, ss.1817-1822, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIII. **Anti-Neuronal Autoantibodies in Both Drug Responsive and Resistant Focal Seizures with Unknown Cause**
Gozubatık-Celik G., Ozkara C., Ulusoy C. A. , Gunduz A., Delil S., Yeni N., Tuzun E.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.135, ss.131-136, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIV. **Neuron-specific enolase levels as a marker for possible neuronal damage in idiopathic intracranial hypertension**
Samanci Y., Samanci B., Sahin E., Altiokka-Uzun G., Kucukali C. I. , Tuzun E., Baykan B.
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.117, sa.3, ss.707-711, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXV. **Impact of Topiramate on Rat Phrenic Nerve-Hemidiaphragm Preparations**
Kucukali C. I. , Tuzun E., NURTEN A.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.54, sa.3, ss.202-204, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVI. **Elevated IL-4 and IFN- γ Levels in Muscle Tissue of Patients with Dermatomyositis.**
Giris M., Durmus H., Yetimler B., Tasli H., Parman Y., Tuzun E.
In vivo (Athens, Greece), cilt.31, sa.4, ss.657-660, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVII. **Recurrent tumefactive demyelinating lesions: a pathological study**
Turkoglu R., Lassmann H., Aker F. V. , Tzartos J., Tzartos S., Tuzun E.
CLINICAL NEUROPATHOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.195-198, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVIII. **Investigation of the prognostic value of adipokines in multiple sclerosis**
Coban A., Duzel B., Tuzun E., Tamam Y.
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, cilt.15, ss.11-14, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIX. **Clinical, Electrophysiological, and Serological Evaluation of Patients with Cramp-Fasciculation Syndrome**
Poyraz M., Matur Z., Aysal F., Tuzun E., Hanoglu L., Oge A. E.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.54, sa.2, ss.183-186, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXX. **Evidence for potential involvement of pro-inflammatory adipokines in the pathogenesis of idiopathic intracranial hypertension**
Samanci B., Samanci Y., Tuzun E., Altiokka-Uzun G., Ekizoglu E., Icoz S., Sahin E., Kucukali C. İ. , Baykan B.
CEPHALALGIA, cilt.37, sa.6, ss.525-531, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXI. **Effects of in vivo and in vitro administration of neuro-Behcet's disease IgG**
Erdag E., Sahin C., Kucukali C. İ. , Bireller S., Kucukerden M., Kurtuncu M., TURKOGLU R., Cakmakoglu B., Tuzun E., ARICIOĞLU F.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.38, sa.5, ss.833-843, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXII. **Agmatine produces antidepressant effect via modulation of neuroinflammation in chronic unpredictable mild stress model of rats: Implication in inflammatory perspective of depression**
Şahin-Özkartal C., Arıcıoğlu F., TÜZÜN E., Keleş R., Kandemir C., Şirvancı S., KÜÇÜKALİ C. İ.
KLİNİK PSİKOFARMAKOLOJİ BULTENİ-BULLETİN OF CLİNICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, cilt.27, sa.1, ss.184-188, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIII. **Impact of Neuro-Behcet Disease Immunoglobulin G on Neuronal Apoptosis**
Giris M., Bireller S., Kucukali C. I. , Hanagasi H. A. , Degirmencioglu S., Tuzun E.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.54, sa.1, ss.67-71, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- LXXXIV. VIABILITY OF SH-SY5Y CELLS IS ASSOCIATED WITH PURINERGIC P2 RECEPTOR EXPRESSION ALTERATIONS**
Orcen A., Yilmaz V., Giris M., Akcan U., Tuzun E., Erten G.
ACTA BIOLOGICA HUNGARICA, cilt.68, sa.1, ss.22-34, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXV. Are linear AChR epitopes the real culprit in ocular myasthenia gravis?**
Wu X., Tuzun E.
MEDICAL HYPOTHESES, cilt.99, ss.26-28, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVI. Neuronal nitric oxide synthase polymorphisms in obsessive-compulsive disorder**
TOPALOĞLU M., Tuzun E., GULEC H., Bireller E. S. , Cakmakoglu B., Kucukali C. İ.
NORDIC JOURNAL OF PSYCHIATRY, cilt.71, sa.2, ss.115-119, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVII. Investigation of neuronal auto-antibodies in systemic lupus erythematosus patients with epilepsy**
Karaaslan Z., Ekizoglu E., Tekturk P., Erdag E., Tuzun E., Bebek N., Gurses C., Baykan B.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.129, ss.132-137, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVIII. Immunization with Recombinantly Expressed LRP4 Induces Experimental Autoimmune Myasthenia Gravis in C57BL/6 Mice**
Ulusoy C. A. , Cavus F., Yilmaz V., Tuzun E.
IMMUNOLOGICAL INVESTIGATIONS, cilt.46, sa.5, ss.490-499, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIX. Brain Infiltration of Immune Cells in CASPR2-Antibody Associated Mesial Temporal Lobe Epilepsy with Hippocampal Sclerosis**
Unverengil G., Vanli Yavuz E. N. , Tuzun E., Erdag E., Kabadayi S., Bilgic B., Baykan B.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.53, ss.344-347, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. NMDA receptor encephalitis with cancer of unknown primary origin**
Çoban A., GÜNDOĞDU G., Poyraz M., Yegen G., DEMİRTAŞ-TATLİDEDE A., Bilgiç B., HANAGASI H. A. , Tüzün E., GURVIT H.
TUMORI, cilt.102, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCII. 36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine: Brussels, Belgium. 15-18 March 2016.**
Tüzün E., Şentürk E., Esen F., Orhun G., Kaya M., Küçükerden M., Giris M., Arıcan N., Orhan N., Ergin Özcan P., et al.
Critical Care, cilt.20, ss.347, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIII. Reduced fecal GABA levels in multiple sclerosis patients**
Yalcinkaya N., Akcan U., Orcen A., Kucukali C. İ. , Tuzun E., TURKOĞLU R., Kurtuncu M.
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, cilt.9, ss.60-61, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIV. Expression of switch-associated protein 70 is associated with lymphocyte activation and reduced disability in multiple sclerosis**
Türkoğlu R., özyurt S., Ulusoy C. A. , ERDAG E., Tuzun E.
IMMUNOLOGY LETTERS, cilt.177, ss.75-77, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIV. Chemokine and Chemokine Receptor Polymorphisms in Bipolar Disorder**
Tokaç D., Tuzun E., GULEC H., Yilmaz V., Bireller E. S. , Cakmakoglu B., Kucukali C. I.
PSYCHIATRY INVESTIGATION, cilt.13, sa.5, ss.541-548, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCV. Chemokine gene variants in schizophrenia**
Dasdemir S., Kucukali C. I. , Bireller E. S. , Tuzun E., Cakmakoglu B.
NORDIC JOURNAL OF PSYCHIATRY, cilt.70, sa.6, ss.407-412, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCVI. Are There Any Specific EEG Findings in Autoimmune Epilepsies?**
Baysal-Kirac L., Tuzun E., ALTINDAG E., Ekizoglu E., KINAY D., Bilgic B., Tekturk P., Baykan B.
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.47, sa.3, ss.224-234, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCVII. Multicenter validation of CSF neurofilaments as diagnostic biomarkers for ALS**
Oeckl P., Jardel C., Salachas F., Lamari F., Andersen P. M. , Bowser R., de Carvalho M., Costa J., van Damme P., Gray E., et al.
AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS AND FRONTOTEMPORAL DEGENERATION, cilt.17, ss.404-413, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XCVIII. Neuronal autoantibodies in mesial temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis**
Vanli-Yavuz E. N. , Erdag E., Tuzun E., Ekizoglu E., Baysal-Kirac L., Ulusoy C. A. , Peach S., Gundogdu G., Sencer S., Sencer A., et al.
JOURNAL OF NEUROLOGY NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY, cilt.87, sa.7, ss.684-692, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIX. MuSK induced experimental autoimmune myasthenia gravis does not require IgG1 antibody to MuSK**
Kucukerden M., Huda R., Tuzun E., Yilmaz A., Skriapa L., Trakas N., Strait R. T. , Finkelman F. D. , Kabadayi S., Zisimopoulou P., et al.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.295, ss.84-92, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- C. The Owner and Responsible Manager on behalf of Turkish Neuropsychiatric Society (President)**
Atbasoglu E. C. , Tuzun E.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.53, sa.2, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CI. Neuronal autoantibodies in patients with Rasmussen's encephalitis**
Samanci B., Tekturk P., Tuzun E., Erdag E., KINAY D., Yapici Z., Baykan B.
EPILEPTIC DISORDERS, cilt.18, sa.2, ss.204-210, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CII. Behcet's Disease and Nervous System Involvement**
Kurtuncu M., Tuzun E., AKMAN-DEMİR G.
CURRENT TREATMENT OPTIONS IN NEUROLOGY, cilt.18, sa.5, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CIII. Increased complexin-1 and decreased miR-185 expression levels in Beh double dagger et's disease with and without neurological involvement**
Ugurel E., Sehitoglu E., Tuzun E., Kurtuncu M., Coban A., Vural B.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.37, sa.3, ss.411-416, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CIV. Autoantibodies to Neurotransmitter Receptors and Ion Channels in Psychotic Disorders**
Tuzun E.
KLINIK PSIKOFARMAKOLOJİ BULTENİ-BULLETIN OF CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, cilt.26, sa.1, ss.75-82, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CV. Neuronal autoantibodies in epilepsy patients with peri-ictal autonomic findings**
Baysal-Kirac L., Tuzun E., Erdag E., Ulusoy C., Vanli-Yavuz E. N. , Ekizoglu E., Peach S., Sezgin M., Bebek N., Gurses C., et al.
JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.263, sa.3, ss.455-466, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CVI. First-episode psychotic disorder improving after immunotherapy**
Gungor I., Derin S., Tekturk P., Tuzun E., Bilgic B., Cakir S.
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.116, sa.1, ss.113-114, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CVII. Expression changes of genes associated with apoptosis and survival processes in Parkinson's disease**
Yalcinkaya N., Haytural H., Bilgic B., Ozdemir O., Hanagasi H. A. , Kucukali C. I. , OZBEK Z., Akcan U., Idrisoglu H. A. , Gurvit H., et al.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.615, ss.72-77, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CVIII. Obturator mononeuropathy due to adenocarcinoma of unknown primary origin**
TURKOGLU R., GENCER M., AKER F. V. , MERIC K., GOKCEER S. Y. , Coban A., Tuzun E.
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, cilt.37, sa.6, ss.882-883, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CIX. Limbic Encephalitis Associated with Sjogren's Syndrome: Report of Three Cases**
Coban A., Ozyurt S., Meric K., Misirli H., Tuzun E., Turkoglu R.
INTERNAL MEDICINE, cilt.55, sa.16, ss.2285-2289, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CX. Untitled**
TÜZÜN E.
EPILEPSIES, cilt.22, sa.1, ss.5, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXI. Association Between Polymorphisms of DNA Repair Genes and Risk of Schizophrenia**
ODEMİS S., Tuzun E., GULEC H., SEMİZ U. B. , Dasdemir S., Kucuk M., Yalcinkaya N., Bireller E. S. , Cakmakoglu B., Kucukali C. I.

- GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.20, sa.1, ss.11-17, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXII. **Dental follicle mesenchymal stem cell administration ameliorates muscle weakness in MuSK-immunized mice.**
Ulusoy C. A. , Zibandeh N., Yildirim S., TRAKAS N., ZISIMOPOULOU P., Kucukerden M., Tasli H., TZARTOS S., Goker K., Tuzun E., et al.
Journal of neuroinflammation, cilt.12, ss.231, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXIII. **Ocular myasthenia gravis induced by human acetylcholine receptor epsilon subunit immunization in HLA DR3 transgenic mice**
WU X., Tuzun E., SAINI S. S. , WANG J., LI J., AGUILERA-AGUIRRE L., HUDA R., CHRISTADOSS P.
IMMUNOLOGY LETTERS, cilt.168, sa.2, ss.306-312, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXIV. **Behcet's disease patients with multiple sclerosis-like features: discriminative value of Barkhof criteria**
AKMAN-DEMİR G., Mutlu M. O. , KIYAT-ARAMER A., Shugaiv E., Kurtuncu M., Tugal-Tutkun I., Tuzun E., Eraksoy M., Bahar S.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.33, sa.6, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXV. **Reduced muscle mitochondrial enzyme activity in MuSK-immunized mice.**
Ozkok E., Durmus H., Yetimler B., Tasli H., TRAKAS N., Ulusoy C. A. , Lagoumintzis G., TZARTOS S., Tuzun E.
Clinical neuropathology, cilt.34, sa.6, ss.359-63, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXVI. **The association between obesity and oligoclonal band formation in multiple sclerosis patients**
Coban A., çevik D., özyurt S., Gencer M., Tuzun E., TURKOGLU R.
OBESITY RESEARCH & CLINICAL PRACTICE, cilt.9, sa.5, ss.533-535, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXVII. **A case of hyperkinetic movement disorder associated with LGI1 antibodies**
Erer-Ozbek S., Yapici Z., Tuzun E., Giris M., Duran S., Taskapilioglu O., Okan M.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.57, sa.5, ss.514-517, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXVIII. **Reduced serum vitamin D levels in neuromyelitis optica**
Tuzun E., Kucukhuseyin Ö., Kurtuncu M., TURKOGLU R., Yaylim I.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.36, sa.9, ss.1701-1702, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXIX. **Guidelines for standard preclinical experiments in the mouse model of myasthenia gravis induced by acetylcholine receptor immunization**
Tuzun E., BERRIH-AKNIN S., Brenner T., Kusner L. L. , LE PANSE R., YANG H., Tzartos S., CHRISTADOSS P.
EXPERIMENTAL NEUROLOGY, cilt.270, ss.11-17, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXX. **Antibodies to DNA repair proteins in headache with neurological deficits and cerebrospinal fluid lymphocytosis (HaNDL) patients**
Erdag E., ÇELEBİSOY N., YÜCEYAR A. N. , Kurtuncu M., Vural B., Tuzun E.
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.115, ss.137-140, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXI. **Epigenetics of Multiple Sclerosis: An Updated Review**
Kucukali C. İ. , Kurtuncu M., Coban A., Cebi M., Tuzun E.
NEUROMOLECULAR MEDICINE, cilt.17, sa.2, ss.83-96, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXII. **Predictive value of early serum cytokine changes on long-term interferon beta-1a efficacy in multiple sclerosis**
PETEK-BALCI B., Coban A., Shugaiv E., TURKOGLU R., Ulusoy C., Icoz S., Pehlivan M., Tuzun E., Akman-Demir G., Kurtuncu M., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.125, sa.5, ss.352-356, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXIII. **Differential cytokine changes in patients with myasthenia gravis with antibodies against AChR and MuSK**
Yilmaz V., Oflazer P., AYSAL F., Durmus H., Poulas K., Yentur S. P. , Gulsen-Parman Y., TZARTOS S., MARX A., Tuzun E., et al.
PLOS ONE, cilt.10, sa.4, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXXIV. **IgG1 deficiency exacerbates experimental autoimmune myasthenia gravis in BALB/c mice**
HUDA R., STRAIT R. T. , Tuzun E., FINKELMAN F. D. , CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.281, ss.68-72, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- CXXV. **Peripheral nerve hyperexcitability syndromes**
Kucukali C. İ. , Kurtuncu M., Akcay H. I. , Tuzun E., Oge A. E.
REVIEWS IN THE NEUROSCIENCES, cilt.26, sa.2, ss.239-251, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXVI. **Uveitis as a prognostic factor in multiple sclerosis**
Shugaiv E., Tuzun E., Kurtuncu M., Kiyat-Atamer A., Coban A., Akman-Demir G., Tugal-Tutkun I., Eraksoy M.
MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL, cilt.21, sa.1, ss.105-107, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXVII. **Evaluation of Paraoxonase 1 Polymorphisms in Patients with Bipolar Disorder**
Kucukali C. İ. , Ulusoy C., OZKAN O., Orhan N., GULEC H., Erdag E., Buker S., Tuzun E.
IN VIVO, cilt.29, sa.1, ss.103-108, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXVIII. **Febrile Infection Related Epilepsy Syndrome (FIRES) in Adults Imitating Limbic Encephalitis**
Tekturk P., Baykan B., Tuzun E.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.32, sa.1, ss.243-249, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXIX. **Oligoclonal bands and increased cytokine levels in idiopathic intracranial hypertension**
Altiocka-Uzun G., Tuzun E., Ekizoglu E., Ulusoy C. A. , Yentur S., Kurtuncu M., Saruhan-Direskeneli G., Baykan B.
Cephalgia, cilt.35, sa.13, ss.1153-1161, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXXX. **Reduced serum orexin-A levels in autoimmune encephalitis and neuromyelitis optica patients**
Kucukali C. İ. , Haytural H., Benbir G., Coban A., Ulusoy C., Giris M., Kurtuncu M., Shugaiv E., Karadeniz D., Tuzun E.
JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.346, ss.353-355, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXI. **Sorcin antibody as a possible predictive factor in conversion from radiologically isolated syndrome to multiple sclerosis: a preliminary study**
Sehitoglu E., Cavus F., Ulusoy C., Kucukerden M., Orcen A., Akbas-Demir D., Coban A., Vural B., Tuzun E., Turkoglu R.
INFLAMMATION RESEARCH, cilt.63, sa.10, ss.799-801, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXII. **Guillain-Barre Syndrome in a Patient with Primary Extranodal Intestinal Non-Hodgkin's Lymphoma: Paraneoplastic, Drug Induced or Coincidental?**
Atamer A. K. , Okutur K., Tuzun E., Hasbal B., BOYACIYAN A., Krespi Y., Demir G.
NOROSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.51, sa.3, ss.288-292, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXIII. **Targeting complement system to treat myasthenia gravis**
HUDA R., Tuzun E., CHRISTADOSS P.
REVIEWS IN THE NEUROSCIENCES, cilt.25, sa.4, ss.575-583, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXIV. **Increased IL-23 receptor, TNF-alpha and IL-6 expression in individuals with the IL23R-IL12R132 locus polymorphism**
Cavus F., Ulusoy C., Orcen A., Gül A., Tuzun E., Vural B.
IMMUNOLOGY LETTERS, cilt.160, sa.1, ss.96-98, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXV. **Calcium channel antibodies in patients with absence epilepsy**
Tekturk P., Baykan B., Ekizoglu E., Ulusoy C., Aydin-Ozemer Z., Icoz S., Kinay D., Tuzun E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.124, sa.7, ss.486-490, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXVI. **Anti NMDA receptor encephalitis associated with thymic hyperplasia: A case report**
Yilmaz B., Mastanzade T., Ozkara C., Erkol O., Tuzun E.
NEUROLOGY INDIA, cilt.62, sa.3, ss.331-332, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXVII. **Investigation of neuronal autoantibodies in two different focal epilepsy syndromes**
Ekizoglu E., Tuzun E., Woodhall M., Lang B., Jacobson L., Icoz S., Bebek N., Gurses C., Gokyigit A., Waters P., et al.
EPILEPSIA, cilt.55, sa.3, ss.414-422, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXVIII. **Aquaporin-1 Antibody in Neuromyelitis Optica Patients**
Tuzun E., TZARTOS J., Ekizoglu E., STERGIOU C., ZISIMOPOULOU P., Coban A., Shugaiv E., TURKOGLU R., Kurtuncu M., Baykan B., et al.
EUROPEAN NEUROLOGY, cilt.72, ss.271-272, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXIX. **Preferential production of IgG1, IL-4 and IL-10 in MuSK-immunized mice**
Ulusoy C. A. , KIM E., Tuzun E., HUDA R., Yilmaz V., Poulas K., TRAKAS N., Skriapa L., Niarchos A., Strait R. T. , et al.
Clinical Immunology, cilt.151, sa.2, ss.155-163, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXL. **Evaluation of incidence and clinical features of antibody-Associated autoimmune encephalitis**

mimicking dementia

Coban A, Kucukali C. I. , Bilgic B, Yalcinkaya N, Haytural H, Ulusoy C, Turan S, Cakir S, Uçok A, UNUBOL H, et al. Behavioural Neurology, cilt.2014, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- CXLI. **Switch-Associated Protein 70 Antibodies in Multiple Sclerosis: Possible Association with Disease Progression**
TURKOGLU R., Gencer M., EKMEKCI D., Ulusoy C., Erdag E., Sehitoglu E., Cavus F., Haytural H., Kucukerden M., Yalcinkaya N., et al.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.23, sa.3, ss.239-245, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLII. **Glycine receptor and myelin oligodendrocyte glycoprotein antibodies in Turkish patients with neuromyelitis optica**
Woodhall M., Coban A., Waters P., Eldozoglu E., Kurtuncu M., Shugaiv E., Turkoglu R., Akman-Demir G., Eraksoy M., Vincent A., et al.
JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.335, ss.221-223, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLIII. **GUILLAIN-BARRE-LIKE SYNDROME ASSOCIATED WITH LUNG ADENOCARCINOMA AND CASPR2 ANTIBODIES**
Tuzun E., Kinay D., Hacoohen Y., Aysal F., Vincent A.
MUSCLE & NERVE, cilt.48, sa.5, ss.836-837, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLIV. **Expression analysis and clinical correlation of aquaporin 1 and 4 genes in human hippocampal sclerosis**
Bebek N., Özdemir Ö., Sayitoglu M., Hatirnaz O., Baykan B., Gurses C., Sencer A., Karasu A., Tuzun E., UZUN I., et al.
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.20, sa.11, ss.1564-1570, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLV. **Mitochondrial carrier homolog 1 (Mtch1) antibodies in neuro-Behcet's disease**
Vural B., Sehitoglu E., Cavus F., Yalcinkaya N., Haytural H., Kucukerden M., Ulusoy C., Ugurel E., Turan S., Bulut L., et al.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.263, ss.139-144, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLVI. **Reduced Orexin-A Levels in Frontotemporal Dementia: Possible Association With Sleep Disturbance**
Coban A., Bilgic B., Lohmann E., Kucukali C. I. , Benbir G., Karadeniz D., Hanagasi H. A. , Tuzun E., Gurvit H.
AMERICAN JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE AND OTHER DEMENTIAS, cilt.28, sa.6, ss.606-611, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLVII. **Serum anti-neuronal antibodies in amyotrophic lateral sclerosis.**
Coban A., Ulusoy C. A. , Giris M., Turan S., TUERKOGLU R., Tuzun E., Idrisoglu H. A.
The International journal of neuroscience, cilt.123, ss.557-62, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXLVIII. **Experimental autoimmune myasthenia gravis in the mouse**
Wu B., Goluzsko E., Huda R., TÜZÜN E., Christadoss P.
CURRENT OPINION IN IMMUNOLOGY, cilt.100, sa.15, ss.1-26, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLIX. **Complement associated pathogenic mechanisms in myasthenia gravis**
Tuzun E., CHRISTADOSS P.
AUTOIMMUNITY REVIEWS, cilt.12, sa.9, ss.904-911, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CL. **Impact of cigarette smoking on conversion from clinically isolated syndrome to clinically definite multiple sclerosis**
Arikanoglu A., Shugaiv E., Tuzun E., Erakso M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.123, sa.7, ss.476-479, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLI. **Non-Convulsive Status Epilepticus Associated With Glutamic Acid Decarboxylase Antibody**
Cikrikcili U., Ulusoy C. A. , Turan S., Yildiz S., Bilgic B., Hanagasi H. A. , Baykan B., Tuzun E., Gurvit H.
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.44, sa.3, ss.232-236, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLII. **Complement C2 siRNA mediated therapy of myasthenia gravis in mice**
HUDA R., Tuzun E., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF AUTOIMMUNITY, cilt.42, ss.94-104, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLIII. **Coexistence of Guillain-Barre syndrome and Behcet's disease**
Shugaiv E., Kiyat-Atamer A., Tuzun E., Deymeer F., Ofazer P., Parman Y., Akman-Demir G.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.31, sa.3, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- CLIV. **Long-term MRI findings in neuromyelitis optica: seropositive versus seronegative patients**
KIYAT-ATAMER A., Ekizoglu E., Tuzun E., Kurtuncu M., Shugaiv E., AKMAN-DEMİR G., Eraksoy M.
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.20, sa.5, ss.781-787, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLV. **Peripheral Neuropathy Associated With Antiglutamic Acid Decarboxylase Antibodies**
Saltik S., Turkes M., Tuzun E., Cakir A., Ulusoy C.
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.48, ss.403-406, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLVI. **Aquaporin-4 antibody seropositivity in myasthenia gravis patients with thymoma**
Ekizoglu E., Yilmaz V., Icoz S., Birisik O., Tuzun E., Akman-Demir G., Saruhan-Direskeneli G., Deymeer F.
Muscle and Nerve, cilt.47, sa.2, ss.306-307, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLVII. **Syndrome of Headache Accompanied with Transient Neurologic Deficits and Cerebrospinal Fluid Lymphocytosis**
Coban A., Shugaiv E., Tuzun E.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.50, ss.52-55, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLVIII. **Comparative clinical characteristics of early- and adult-onset multiple sclerosis patients with seizures**
Durmus H., Kurtuncu M., Tuzun E., Pehlivan M., Akman-Demir G., Yapici Z., Eraksoy M.
Acta Neurologica Belgica, cilt.113, sa.4, ss.421-426, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLIX. **Progressive encephalomyelitis with rigidity and myoclonus: a syndrome with diverse clinical features and antibody responses.**
Shugaiv E., Leite M. I., Sehitoglu E., Woodhall M., Cavus F., Waters P., Icoz S., Birisik O., Ugurel E., Ulusoy C. A., et al.
European neurology, cilt.69, sa.5, ss.257-62, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLX. **Anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis with minimal cortical impairment**
Tuzun E., TURKOGLU R., Yumerhodzha S. M., Erdag E., Eraksoy M., Akman-Demir G.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.34, sa.1, ss.111-113, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXI. **Kleptomania in Patients with Neuro-Behcet's Disease**
Shugaiv E., Kiyat-Atamer A., Tuzun E., Kurtuncu M., Baral-Kulaksizoglu I., Demir G. A.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.22, sa.6, ss.550-554, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXII. **CACNA1H antibodies associated with headache with neurological deficits and cerebrospinal fluid lymphocytosis (HaNDL)**
Kurtuncu M., KAYA D., Zuliani L., Erdag E., Icoz S., Ugurel E., Cavus F., Aysit N., Birisik O., Vincent A., et al.
CEPHALALGIA, cilt.33, sa.2, ss.123-129, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXIII. **Isolated dysphagia due to aquaporin-4 autoimmunity**
TURKOGLU R., Kiyat-Atamer A., Tuzun E., Akman-Demir G.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.23, sa.6, ss.804-805, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXIV. **Novel animal models of acetylcholine receptor antibody-related myasthenia gravis.**
Tuezuen E., ALLMAN W., Ulusoy C. A., YANG H., CHRISTADOSS P.
Annals of the New York Academy of Sciences, cilt.1274, ss.133-9, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLXV. **Cognitive impairment in Neuro-Behcet's disease and multiple sclerosis: A comparative study**
Gunduz T., Emir O., Kurtuncu M., Mutlu M., Tumac A., Akca S., Coban O., Bahar S., Oktem-Tanor O., Tuzun E., et al.
International Journal of Neuroscience, cilt.122, sa.11, ss.650-656, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLXVI. **Switch-associated protein 70 antibodies in multiple sclerosis: relationship between increased serum levels and clinical relapse**
Erdag E., Tuzun E., Ugurel E., Cavus F., Sehitoglu E., Giris M., Vural B., Eraksoy M., Akman-Demir G.
INFLAMMATION RESEARCH, cilt.61, sa.9, ss.927-930, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXVII. **CD4 costimulation is not required in a novel LPS-enhanced model of myasthenia gravis**
ALLMAN W., QI H., SAINI S. S., LI J., Tuzun E., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.249, ss.1-7, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXVIII. **Effect of short-term interferon-beta treatment on cytokines in multiple sclerosis: Significant modulation of IL-17 and IL-23**
Kurtuncu M., Tuzun E., TURKOGLU R., PETEK-BALCI B., Icoz S., Pehlivan M., Birisik O., Ulusoy C., Shugaiv E., Akman-Demir G., et al.

- CYTOKINE, cilt.59, sa.2, ss.400-402, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXIX. **Evaluation of Glutathione S-Transferase P1 Polymorphisms (Ile105Val and Ala114Val) in Patients with Small Cell Lung Cancer**
Vural B., Yakar F., Derin D., Saip P., Yakar A., Demirkan A., Karabulut A., Ugurel E., Cine N., Kilicaslan Z., et al.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.16, sa.7, ss.701-706, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXX. **Long extensive transverse myelitis associated with aquaporin-4 antibody and breast cancer: Favorable response to cancer treatment**
Armagan H., Tuzun E., Icoz S., Birisik O., Ulusoy C., Demir G., Altintas A., Akman-Demir G.
JOURNAL OF SPINAL CORD MEDICINE, cilt.35, sa.4, ss.267-269, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXI. **Comparison of the Cytokine Profiles of Patients With Neuronal-Antibody-Associated Central Nervous System Disorders**
Ulusoy C., Tuzun E., Kurtuncu M., TURKOGLU R., Akman-Demir G., Eraksoy M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.122, sa.6, ss.284-289, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXII. **Ocular and generalized myasthenia gravis induced by human acetylcholine receptor ? subunit immunization**
WU X., Tuzun E., LI J., XIAO T., SAINI S. S. , QI H., ALLMAN W., CHRISTADOSS P.
MUSCLE & NERVE, cilt.45, sa.2, ss.209-216, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXIII. **Aquaporin-4 antibodies are not present in patients with idiopathic intracranial hypertension**
Ekizoglu E., Icoz S., Tuzun E., Birisik O., Kocasoy-Orhan E., Akman-Demir G., Baykan B.
CEPHALALGIA, cilt.32, sa.3, ss.198-202, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXIV. **The Role of B Cells in Multiple Sclerosis Pathogenesis and Monoclonal Antibody Treatments Targeting B Cells**
Tuzun E.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.48, ss.73-78, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXV. **Experimental Autoimmune Myasthenia Gravis in the Mouse**
Wu B., Goluzsko E., Huda R., TÜZÜN E., Christadoss P.
CURRENT OPINION IN IMMUNOLOGY, cilt.95, sa.15, ss.1-26, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXVI. **Anti-neuronal and stress-induced-phosphoprotein 1 antibodies in neuro-Behcet's disease**
Vural B., Ugurel E., Tuzun E., Kurtuncu M., Zuliani L., Cavus F., Icoz S., Erdag E., Gül A., Gure A. O. , et al.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.239, ss.91-97, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXVII. **Increased complement consumption in musk-antibody-positive myasthenia gravis patients**
Tuzun E., Yilmaz V., Parman Y., Oflazer P., Deymee F., Saruhan-Direskeneli G.
Medical Principles and Practice, cilt.20, sa.6, ss.581-583, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXVIII. **Complement and cytokine based therapeutic strategies in myasthenia gravis**
Tuzun E., Huda R., Christadoss P.
JOURNAL OF AUTOIMMUNITY, cilt.37, sa.2, ss.136-143, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXIX. **Increased Alcohol Consumption Rates of Multiple Sclerosis Patients and Their Parents**
Pehlivan M., Kurtuncu M., Yargic I., Tuzun E.
AMERICAN JOURNAL ON ADDICTIONS, cilt.20, sa.5, ss.488-489, 2011 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXX. **Characterization of peripheral blood acetylcholine receptor-binding B cells in experimental myasthenia gravis**
ALLMAN W., SAINI S. S. , Tuzun E., CHRISTADOSS P.
Cellular Immunology, cilt.271, sa.2, ss.292-298, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXXI. **Mycophenolate mofetil as a novel immunosuppressant in the treatment of neuro-Behcet's disease with parenchymal involvement: presentation of four cases**
Shugaiv E., Tuzun E., Mutlu M. O. , Kiyat-Atamer A., Kurtuncu M., Akman-Demir G.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.29, sa.4, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXXII. **The comparison of socio-economic conditions and personal hygiene habits of neuro-Behcet's disease and multiple sclerosis patients**
Pehlivan M., Kurtuncu M., Tuzun E., Shugaiv E., Mutlu M., Eraksoy M., Akman-Demir G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYGIENE AND ENVIRONMENTAL HEALTH, cilt.214, sa.4, ss.335-337, 2011 (SCI

İndekslerine Giren Dergi)

- CLXXXIII. **Steroid-responsive recurrent limbic encephalitis associated with small cell lung cancer and neuropil antibodies**
Tuzun E., Yaka E., Zuliani L., Icoz S., Baklan B., Birisik O., Kurt P., Akman-Demir G., Vincent A., Akdal G.
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.111, sa.2, ss.139-142, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXXIV. **Genetic deficiency of estrogen receptor alpha fails to influence experimental autoimmune myasthenia gravis pathogenesis**
QI H., LI J., ALLMAN W., SAINI S. S. , Tuezuen E., WU X., ESTES D. M. , CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.234, ss.165-167, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXXV. **Enhanced complement consumption in neuromyelitis optica and Behcet's disease patients**
Tuzun E., Kurtuncu M., TURKOGLU R., Icoz S., Pehlivan M., Birisik O., Eraksoy M., Akman-Demir G.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.233, ss.211-215, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXXVI. **Prognostic implications of aquaporin-4 antibody status in neuromyelitis optica patients**
Akman-Demir G., Tuzun E., Waters P., Icoz S., Kurtuncu M., Jarius S., Yapici Z., Mutlu M., Yesilot N., Vincent A., et al.
JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.258, sa.3, ss.464-470, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXXVII. **Antineuronal Antibodies in Migraine Patients With White Matter Lesions**
TURKOGLU R., Tuzun E., Icoz S., Birisik O., Erdag E., Kurtuncu M., Akman-Demir G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.121, sa.1, ss.33-36, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXXVIII. **Autoantibodies to neuronal surface antigens in thyroid antibody-positive and -negative limbic encephalitis**
Tuzun E., Erdag E., Durmus H., Brenner T., Turkoglu R., Kurtuncu M., Lang B., Akman-Demir G., Eraksoy M., Vincent A.
NEUROLOGY INDIA, cilt.59, sa.1, ss.47-50, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXXIX. **Bickerstaff's encephalitis and Miller Fisher syndrome associated with voltage-gated potassium channel and novel anti-neuronal antibodies**
Tuzun E., Kurtuncu M., Lang B., Icoz S., Akman-Demir G., Eraksoy M., Vincent A.
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.17, sa.10, ss.1304-1307, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXC. **Unihemispheric acute disseminated encephalomyelitis: A case report Tek hemisferi tutan akut dissemine ensefalomyelit: Olgu sunumu**
Durmus H., TURKOGLU R., Tuzun E.
Noropsikiyatri Arsivi, cilt.47, sa.2, ss.166-168, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXCI. **Steroid-Responsive Myeloneuropathy Associated With Antithyroid Antibodies**
TURKOGLU R., Tuzun E.
JOURNAL OF SPINAL CORD MEDICINE, cilt.33, sa.3, ss.278-280, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXCII. **A rare case of multiple sclerosis and cerebral hemorrhage associated with osteopetrosis**
KAYA D., Tüzün E., DİNÇER A., PAMİR M. N. , Kürtüncü M.
Diagnostic and Interventional Radiology, cilt.16, ss.16-19, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXCIII. **Enhanced IL-6 production in aquaporin-4 antibody positive neuromyelitis optica patients**
Icoz S., Tuzun E., Kurtuncu M., Durmus H., Mutlu M., Eraksoy M., Akman-Demir G.
International Journal of Neuroscience, cilt.120, sa.1, ss.71-75, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXCIV. **Sensorimotor neuropathy associated with endometrioid endometrial carcinoma**
Durmus H., Tuzun E., Icoz S., Akman-Demir G., Parman Y.
European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology, cilt.150, sa.2, ss.216-217, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXCV. **Rare Neurological Syndromes Associated with Systemic Lupus Erythematosus**
Durmus H., Tuzun E., Alpay N., Icoz S., Kurtuncu M., Demir G. A.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.47, sa.1, ss.81-82, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXCVI. **Impact of Earthquake on Multiple Sclerosis Attacks**
Tuzun E., Polat A., Akman-Demir G., Kurtuncu M., Mutlu M., Aksay B., Bilgic B., Yuksel S., Eraksoy M.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.47, sa.4, ss.324-327, 2010 (SCI İndekslerine Giren

Dergi)

- CXCVII. **Amphiphysin Autoimmunity: Associated Neurological Syndromes and Tumors in The Turkish Population**
Tuzun E., Bebek N., Icoz S., Durmus H., Kurtuncu M., Gurses C., Akman-Demir G.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.27, ss.121-126, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXCVIII. **Brainstem encephalitis following influenza vaccination: Favorable response to steroid treatment**
TURKOGLU R., Tuzun E.
VACCINE, cilt.27, sa.52, ss.7253-7256, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXCIX. **Evidence for antibody-mediated pathogenesis in anti-NMDAR encephalitis associated with ovarian teratoma**
Tuezuen E., Zhou L., Baehring J. M. , Bannykh S., Rosenfeld M. R. , Dalmau J.
ACTA NEUROPATHOLOGICA, cilt.118, sa.6, ss.737-743, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CC. **Primary cerebral lymphoma with a 5-year remission to single-agent corticosteroids**
Kurtuncu M., Tuzun E., Durmus H., Mutlu M., Akman-Demir G., Eraksoy M.
Leukemia and Lymphoma, cilt.50, sa.9, ss.1552-1553, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CCI. **Pregnancy-Induced Atypic Demyelinating Inflammatory Disease**
Durmus H., Tuzun E., Kurtuncu M., Mutlu M., Demir G. A. , Eraksoy M.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.46, sa.2, ss.80-83, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCII. **Anti-Yo-associated cerebellar syndrome presenting with a brain mass**
Tuzun E., BEKTAS H. M. , Icoz S., Kurtuncu M., SAIP P., Akman-Demir G.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.144, sa.2, ss.183-184, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCIII. **Mannose-binding lectin pathway is not involved in myasthenia gravis pathogenesis**
LI J., QI H., Tuzun E., ALLMAN W., Yilmaz V., SAINI S. S. , Deymeer F., Saruhan-Direskeneli G., CHRISTADOSS P.
Journal of Neuroimmunology, cilt.208, ss.40-45, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CCIV. **Interleukin-6 in neuro-Behçet's disease: Association with disease subsets and long-term outcome**
Akman-Demir G., Tuezuen E., Icoz S., Yesilot N., Yentuer S. P. , Kuertuencue M., Mutlu M., Saruhan-Direskeneli G.
Cytokine, cilt.44, sa.3, ss.373-376, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CCV. **Targeting classical complement pathway to treat complement mediated autoimmune diseases**
TÜZÜN E., LI J., SAINI S. S. , YANG H., CHRISTADOSS P.
Advances in Experimental Medicine and Biology, cilt.632, ss.265-272, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCVI. **Multiple sclerosis: Could it be an epigenetic disease?**
Kurtuncu M., Tuzun E.
MEDICAL HYPOTHESES, cilt.71, sa.6, ss.945-947, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCVII. **Anti-neuronal antibodies associated with headache with neurological deficits and cerebrospinal fluid lymphocytosis**
Kurtuncu M., Tuzun E., KAYA D., Icoz S., Baslo M. B. , Ertas M., Demir G. A. , Eraksoy M.
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN, cilt.9, sa.5, ss.333-335, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCVIII. **C5a is not involved in experimental autoimmune myasthenia gravis pathogenesis**
QI H., Tüzün E., ALLMAN W., SAINI S. S. , PENABAD Z. R. , PIERANGELI S., CHRISTADOSS P.
Journal of Neuroimmunology, cilt.196, ss.101-106, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCIX. **Inhibitory IgG receptor Fc gamma RIIB fails to inhibit experimental autoimmune myasthenia gravis pathogenesis**
LI J., Tuzun E., WU X. R. , BIN QI H., ALLMAN W., SAINI S. S. , CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.194, ss.44-53, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCX. **Classical complement pathway in experimental autoimmune myasthenia gravis pathogenesis**
CHRISTADOSS P., Tuzun E., LI J., SAINI S. S. , YANG H.
MYASTHENIA GRAVIS AND RELATED DISORDERS: 11TH INTERNATIONAL CONFERENCE, cilt.1132, ss.210-219, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXI. **A new mouse model of autoimmune ocular myasthenia gravis**

- Yang H., Wu B., Tuezuen E., Saini S. S. , Li J., Allman W., Higgs S., Xiao T. L. , Christadoss P.
INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE, cilt.48, ss.5101-5111, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXII. **Limbic encephalitis and variants: Classification, diagnosis and treatment**
Tuzun E., DALMAU J.
NEUROLOGIST, cilt.13, sa.5, ss.261-271, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXIII. **Adenylate kinase 5 autoimmunity in treatment refractory limbic encephalitis**
Tuzun E., ROSSI J. E. , KARNER S. F. , CENTURION A. F. , DALMAU J.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.186, ss.177-180, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXIV. **A patient with encephalitis associated with NMDA receptor antibodies**
SANSING L. H. , Tuzun E., KO M. W. , BACCON J., LYNCH D. R. , DALMAU J.
NATURE CLINICAL PRACTICE NEUROLOGY, cilt.3, sa.5, ss.291-296, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXV. **Paraneoplastic anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis associated with ovarian teratoma**
Dalmau J., Tuzun E., Wu H., Masjuan J., Rossi J. E. , Voloschin A., Baehring J. M. , Shmazaki H., Koide R., King D., et al.
ANNALS OF NEUROLOGY, cilt.61, ss.25-36, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXVI. **High interleukin-10 production is associated with anti-acetylcholine receptor antibody production and treatment response in juvenile myasthenia gravis**
YAPICI Z., Tuezuen E., ALTUNAYOGLU V., ERDOGAN A., ERAKSOY M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.117, sa.11, ss.1505-1512, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXVII. **Pros and cons of treating murine myasthenia gravis with anti-C1q antibody**
Tuzun E., LI J., SAINI S. S. , YANG H., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.182, ss.167-176, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXVIII. **Complement regulator CD59 deficiency fails to augment susceptibility to actively induced experimental autoimmune myasthenia gravis**
Tuzun E., SAINI S. S. , MORGAN B. P. , CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.181, ss.29-33, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXIX. **Immunization of mice with T cell-dependent antigens promotes IL-6 and TNF-alpha production in muscle cells**
Tuzun E., LI J., WANASEN N., SOONG L., CHRISTADOSS P.
CYTOKINE, cilt.35, ss.100-106, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXX. **Autoimmune thyroid encephalopathy presenting with epilepsy partialis continua**
AYDIN-OEZEMIR Z., Tuezuen E., BAYKAN B., Akman-Demir G., OEZBEY N., GUERSES C., CHRISTADOSS P., GOEKYIGIT A.
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.37, sa.3, ss.204-209, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXI. **Genetic evidence for the involvement of Fc gamma receptor III in experimental autoimmune myasthenia gravis pathogenesis**
Tuzun E., Saini S. S. , Yang H., Alagappan D., Higgs S., Christadoss P.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.174, ss.157-167, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXII. **Predictive value of serum anti-C1q antibody levels in experimental autoimmune myasthenia gravis**
Tuzun E., SAINI S., GHOSH S., ROWIN J., MERIGGIOLI M., CHRISTADOSS P.
NEUROMUSCULAR DISORDERS, cilt.16, sa.2, ss.137-143, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXIII. **Neuronal acetylcholine receptor alpha 9-subunit: A possible central nervous system autoantigen**
Tuzun E.
MEDICAL HYPOTHESES, cilt.67, sa.3, ss.561-565, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXIV. **The cDNA of mouse skeletal muscle transcribe for both isoforms 1 and 2 of acetylcholine receptor alpha subunit**
SAINI S., Tuzun E., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.169, ss.177-179, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXV. **IL-1 receptor antagonist-mediated therapeutic effect in murine myasthenia gravis is associated with suppressed serum proinflammatory cytokines, C3, and anti-acetylcholine receptor IgG1**
Yang H., Tuzun E., Alagappan D., Yu X., Scott B., Ischenko A., Christadoss P.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.175, sa.3, ss.2018-2025, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- CCXXVI. **Myasthenia gravis patients with low plasma IL-6 and IFN-gamma benefit from etanercept treatment**
Tuzun E., MERIGGIOLI M., ROWIN J., YANG H., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF AUTOIMMUNITY, cilt.24, sa.3, ss.261-268, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXVII. **Etanercept treatment in corticosteroid-dependent myasthenia gravis**
ROWIN J., MERIGGIOLI M., Tuzun E., LEURGANS S., CHRISTADOSS P.
NEUROLOGY, cilt.63, sa.12, ss.2390-2392, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXVIII. **ICOS is essential for the development of experimental autoimmune myasthenia gravis**
SCOTT B., YANG H., Tuzun E., DONG C., FLAVELL R., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY, cilt.153, ss.16-25, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXIX. **Circulating immune complexes augment severity of antibody-mediated myasthenia gravis in hypogammaglobulinemic RIIS/J mice**
Tuzun E., SCOTT B., YANG H., WU B., GOLUSZKO E., GUIGNEAUX M., HIGGS S., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.172, sa.9, ss.5743-5752, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXX. **Genetic evidence for involvement of classical complement pathway in induction of experimental autoimmune myasthenia gravis**
Tuzun E., SCOTT B., GOLUSZKO E., HIGGS S., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.171, sa.7, ss.3847-3854, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXXI. **B7-1 costimulatory molecule is critical-for the development of experimental autoimmune myasthenia gravis**
POUSSIN M., Tuzun E., GOLUSZKO E., SCOTT B., YANG H., FRANCO J., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.170, ss.4389-4396, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXXII. **Autoimmune disorders of neuronal potassium channels**
Newsom-Davis J., BUCKLEY C., CLOVER L., Hart I., MADDISON P., Tuzun E., VINCENT A.
MYASTHENIA GRAVIS AND RELATED DISORDERS, cilt.998, ss.202-210, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXXIII. **Resistance to experimental autoimmune myasthenia gravis in IL-6-deficient mice is associated with reduced germinal center formation and C3 production**
DENG C., GOLUSZKO E., Tuzun E., YANG H., CHRISTADOSS P.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.169, ss.1077-1083, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXXIV. **Paroxysmal attacks in multiple sclerosis**
Tuzun E., AKMAN-DEMİR G., ERAKSOY M.
MULTIPLE SCLEROSIS, cilt.7, sa.6, ss.402-404, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXXV. **Potassium channel antibodies in two patients with reversible limbic encephalitis**
BUCKLEY C., OGER J., CLOVER L., Tuzun E., CARPENTER K., JACKSON M., VINCENT A.
ANNALS OF NEUROLOGY, cilt.50, ss.73-78, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXXVI. **F wave parameters and F tacheodispersion in mild diabetic neuropathy**
TÜZÜN E., Öge E., Ertaş M., Boyacıyan A., Dinççağ N., Yazıcı J.
JOURNAL OF ELECTROMYOGRAPHY AND KINESIOLOGY, cilt.41, sa.5, ss.273-279, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXXVII. **Lafora body-like inclusions in a case of progressive myoclonic ataxia associated with coeliac disease**
Tuzun E., GURSES C., BAYKAN B., BUYUKBABANI N., OZTURK A., GOKYIGIT A. Z.
EUROPEAN NEUROLOGY, cilt.46, sa.3, ss.157-158, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- :CXXXVIII. **Out cold**
Tuzun E.
NEW SCIENTIST, cilt.168, sa.2259, ss.56, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXXXIX. **Longterm follow-up of electroencephalographic and clinical findings of a case with Gaucher's disease type 3a**
Tuzun E., Baykan B., GURSES C., GOKYIGIT A. Z.
SEIZURE-EUROPEAN JOURNAL OF EPILEPSY, cilt.9, sa.7, ss.469-472, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXL. **Possible role of gangliosides in salivary gland complications of diabetes**
Tuzun E., HATEMI A., MEMISOGLU K.
MEDICAL HYPOTHESES, cilt.54, sa.6, ss.910-912, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- CCXLI. **Intracavernosal endothelin levels of impotent men before and after papaverine induced penile erection**
Kadiođlu A., Memiřođlu K., Sazova O., Tüzün E.
ARCHIVOS ESPANOLDES DE UROLOGIA, cilt.51, sa.7, ss.739-740, 1998 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CCXLII. **Anterior choroidal artery territory infarction: A case report and review**
Tuzun E.
ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH, cilt.29, sa.1, ss.83-87, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CCXLIII. **Serum sialic acid levels are not altered in streptozotocin (STZ) induced diabetic rats**
Tuzun E., HATEMI A., MEMISOGLU K., SAZOVA O.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.27, ss.531-533, 1997 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CCXLIV. **Impotence due to reduced central nitric oxide synthase activity in hypogonadal males**
Tuzun E.
ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH, cilt.28, sa.3, ss.431, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Case of HaNDL with Low Cerebrospinal Fluid Level of Neurofilament Light Chain**
Şişman B., Bayar M. D. , İöz S., Yılmaz V., Kürtüncü M., Tüzün E., Ertaş M., Baştan B.
Case Reports in Neurology, cilt.12, ss.334-338, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Determination of Paraneoplastic neuropathy in newly diagnosed breast tumor patients**
Sayman C., Tireli H., Tüzün E., Günay Gürleyik M., Vardar Aker F.
eNeurologicalSci, cilt.21, ss.100265, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Aquaporin-4 Gene Polymorphisms in Neuromyelitis Optica and Recurrent Optic Neuritis**
Çakar A., Ulusoy C. A. , İplik E. S. , Küçükali C. İ. , Tüzün E., Kürtüncü M.
Turkish Journal of Neurology, cilt.26, sa.2, ss.127-130, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **[Episodes with goose bumps caused by anti-LGI-1 encephalitis].**
Johansson L., Esbjörnsson M., Tüzün E., van W., Baureder R., Sahin G.
Lakartidningen, cilt.117, sa.117, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Insomnia and Dysautonomia with Contactin-Associated Protein 2 and Leucine-Rich Glioma Inactivated Protein 1 Antibodies: A "Forme Fruste" of Morvan Syndrome?**
Bakircioglu-Duman E., Acar Z., Benbir G., Yuceer H., Acar H., Bastan B., Petek-Balci B., Karadeniz D., Cokar O., Tuzun E.
CASE REPORTS IN NEUROLOGY, cilt.11, sa.1, ss.80-86, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Neuroprotective effects of intravenous immunoglobulin are mediated through inhibition of complement activation and apoptosis in a rat model of sepsis.**
Esen F., Orhun G., Ozcan P., Senturk E., KUCUKERDEN M., GIRIS M., AKCAN U., Yilmaz C., Orhan N., Arican N., et al.
Intensive care medicine experimental, cilt.5, ss.1, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **A Case of Seronegative Limbic Encephalitis with Multiple Sclerosis: A Possible Overlapping Syndrome**
Karaaslan Z., Mercan O., Tuzun E., Misirli H., Turkoglu R.
AMERICAN JOURNAL OF CASE REPORTS, cilt.18, ss.64-66, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Epilepsy and Autoimmunity: Basic Physiopathological Mechanisms**
Vanli Yavuz E. N. , Tuzun E.
EPILEPSI, cilt.22, ss.1-6, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Anti-Neuronal Autoantibodies Associated with Epilepsy and Related Neurological Syndromes**
Coban A., Tuzun E.
EPILEPSI, cilt.22, ss.7-13, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Voltage-Gated Potassium Channel Antibodies is a Sign of Limbic Encephalitis**
Bican Demir A., Uzun P., TAŞKAPILIOĐLU Ö., Bora I., Tuzun E.
EPILEPSI, cilt.22, ss.72-75, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **Epilepsy and Autoimmunity**
ÇOBAN A., EKİZOĞLU TURGUT E., TÜZÜN E.
EPILEPSI, cilt.19, sa.2, ss.39-47, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Antinuclear antibodies in juvenile myoclonic epilepsy**
Altındag E., Icoz S., Tuzun E., Durmus H., Uludokumaci A., Demir G. A. , Baykan B.
Journal of Neurological Sciences, cilt.26, sa.1, ss.43-48, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Neuro-Behçet's Disease**
Tüzün E. (Editör), Kürtüncü M. (Editör)
Springer, London/Berlin , London, 2021
- II. **Nöro-onkoloji**
Tüzün E., Hanağası F., Sabancı P. A. , Akman-Demir G., Yazıcı J.
İTF Nöroloji e-kitap, A. Emre Öge, Betül Baykan, Başar Bilgiç, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.677-701, 2021
- III. **Animal Models of Behçet's Disease**
Yüceer H., Tüzün E.
Neuro-Behçet's Disease, Erdem Tüzün, Murat Kürtüncü, Editör, Springer-Verlag , London, ss.41-48, 2021
- IV. **Neuro-Behçet's Disease: Epidemiology and Genetics**
Yüceer H., Tüzün E.
Neuro-Behçet's Disease, Erdem Tüzün, Murat Kürtüncü, Editör, Springer-Verlag , London, ss.1-16, 2021
- V. **İnfeksiyöz ve inflamatuvar epilepsiler**
Kınay D., Tezer İ., TÜZÜN E.
Epilepsi, Bora İbrahim H, Yeni S Naz, Gürses Candan, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.183-222, 2018
- VI. **Nanotechnology-based management of neurological autoimmune diseases**
TÜZÜN E.
Nanotechnology Methods for Neurological Diseases and Brain Tumors: Drug Delivery across the Blood-Brain Barrier, Gürsoy-Özdemir Y, Pehlivan SB, Şekerdağ E, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Londra, ss.279-290, 2017
- VII. **Santral sinir sisteminin nörolojik hastalıkları**
Çoban A., TÜZÜN E.
Çocukluk ve Adolesan Döneminin Nörolojik Hastalıkları Rehberi, Dervent A, Ayta S, Cokar O, Uluduz D, Editör, Ulusal Nöroloji Derneği, İstanbul, ss.207-213, 2015
- VIII. **Limbik ensefalit**
TÜZÜN E.
Temel ve Klinik Nöroimmünoloji, Karabudak R, Editör, Ada Yayıncılık, İstanbul, ss.511-519, 2013
- IX. **Paraneoplastik nörolojik sendromlar**
Altunrende B., Akman-Demir G., Tüzün E.
Temel ve Klinik Nöroimmünoloji, Karabudak R, Editör, Ada Yayıncılık, İstanbul, ss.521-536, 2013
- X. **Miyastenia gravis modeli**
TÜZÜN E., ULUSOY C. A.
Temel ve Klinik Nöroimmünoloji, Karabudak R, Editör, Ada Yayıncılık, İstanbul, ss.165-173, 2013
- XI. **Paraneoplastik Nörolojik Sendromlar**
TÜZÜN E.
Temel Nöroloji, Emre M, Editör, Güneş Yayınları, İstanbul, ss.1145-1151, 2011
- XII. **Kanser hastasının nörolojik sorunları**
ERKOL G., TÜZÜN E., SİVA A.
Kanser Hastasına Yaklaşım, Molinas Mandel M, Onat H, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.275-301, 2011
- XIII. **İmmünojenik Mekanizmalı Nörolojik Hastalıklar**
Şahin H., TÜZÜN E.

Temel Nöroloji, Emre M, Editör, Güneş Yayınları, İstanbul, ss.997-1001, 2011

- XIV. **Targeting classical complement pathway and IL-6 in experimental autoimmune myasthenia gravis.**
TÜZÜN E., Christadoss P.
Myasthenia Gravis Disease Mechanisms and Immune Intervention, Christadoss P, Editör, Linus Publications, New York, ss.327-351, 2010
- XV. **Pathogenic mechanisms in myasthenia gravis**
TÜZÜN E., Vincent A.
Myasthenia Gravis Disease Mechanisms and Immune Intervention, Christadoss P, Editör, Linus Publications, New York, ss.23-39, 2010
- XVI. **Neuromuscular Junction Disorders**
TÜZÜN E., Vincent A.
Master in Neuroimmunology, Montalban XG, Sastre-Garriga J, Editör, Viguera Editores S.L., Barcelona, ss.275-325, 2009
- XVII. **Nöroonkoloji**
TÜZÜN E., Akman-Demir G., Yazıcı J.
Nöroloji Ders Kitabı, Öge AE, Baykan B, Editör, -, İstanbul, ss.577-593, 2009
- XVIII. **Complement associated pathogenic mechanisms in myasthenia gravis**
TÜZÜN E., Christadoss P.
Neuroimmunology Research Perspectives, Johansson LM, Editör, Nova Science Publishers, New York, ss.103-129, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Parkinson Hastalığı: SUMO Gen Varyantları Etiyopatogeneizde Rol Oynuyor Mu?**
Yüceer H., Küçükali C. İ. , Tüzün E., Bilgiç B., Ergen H. A. , Hanağası H. A.
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, ss.80
- II. **Küme Başağrısı Patofizyolojisinde İnflamasyonun Olası Rolünün İnflamazom Kompleksiyle Değerlendirilmesi**
Küçükali C. İ. , Ulusoy C. A. , Ekizoğlu Turgut E., Kocasoy Orhan E., Tüzün E., Baykal B.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 21 Kasım 2019
- III. **Hippokampal Sklerozla İlişkili Mezyal Temporal Lob Epilepsisi ve Nedeni Bilinmeyen Fokal Epilepsilerde İnflamazom ve İnflamatuvar Faktörlerin Rolü**
Küçükali C. İ. , Ulusoy C. A. , Şanlı E., Timirci Kahraman Ö., Yılmaz V., Bebek N., Tüzün E., Baykal B.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 21 Kasım 2019
- IV. **Glisin Reseptör Antikoru Pozitif Kriptojenik Fokal Epilepsi Hastalarının Periferik Kan Hücrelerinin İmmünofenotipik Değerlendirmesi**
Şanlı E., Küçükali C. İ. , Baykal B., Yılmaz V., Tüzün E.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 21 Kasım 2019, ss.71
- V. **Narkolepsiye Özgü Otoantikörlerin İmmüno-presipitasyon ve Kütle-Spektrofotometresi ile Tanımlanması ve Validasyonu**
Yüceer H., Küçükali C. İ. , Yılmaz V., Gezen Ak D., Dursun E., Benbir Şenel G., Akpınar G., Kasap M., Karadeniz D., Tüzün E.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2019
- VI. **Parkinson Hastalığı Patogenezinde Rol Alan Olası Moleküler Mekanizmalar: PI3K-Akt ve P53 Sinyal Yolakları**
Karaaslan Z., Şanlı E., Timirci Kahraman Ö., Ergen H. A. , Bilgiç B., Tüzün E., Hanağası H. A. , Küçükali C. İ.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Kasım 2019, ss.78
- VII. **Cognitive assessment and cytokine profile of multiple sclerosis patients presenting with only optic neuritis and myelitis**
Küçükali C. İ. , Tüzün E., Yılmaz V.

35th Congress of ECTRIMS, Stockholm, İsveç, 11 - 13 Eylül 2019, ss.849

- VIII. **Narkolepsiye Özgü Otoantikörlerin İmmünopresipitasyon ve Kütle Spektrofotometri ile Tanımlanması ve Validasyonu**
YÜCEER H., KÜÇÜKALİ C. İ. , Yılmaz V., Gezen Ak D., Dursun E., Benbir G., Akpınar G., Kasap M., Karadeniz D., TÜZÜN E.
VII. Uluslararası Moleküler Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2019
- IX. **Immunophenotyping and investigation of antigenic responses of peripheral blood cells in glycine receptor antibody positive cryptogenic focal epilepsy**
Küçükali C. İ. , Şanlı E., Baykal B., Yılmaz V., Tüzün E.
VII. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2019
- X. **Identification and validation of narcolepsy-specific autoantibodies with immunoprecipitation and mass spectrophotometry**
Küçükali C. İ. , Yüceer H., Yılmaz V., Gezen Ak D., Dursun E., Benbir Şenel G., Akpınar G., Kasap M., Karadeniz D., Tüzün E.
VII. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2019
- XI. **Glisin Reseptör Antikoru Pozitif Kriptojenik Fokal Epilepside Periferik Kan Hücrelerinin İmmünfenotiplendirilmesi ve Antijenik Yanıtlarının Araştırılması**
ŞANLI E., Akbayır E., KÜÇÜKALİ C. İ. , BAYKAL B., YILMAZ V., TÜZÜN E.
VII. Uluslararası Moleküler Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2019, ss.1
- XII. **COGNITIVE IMPAIRMENT IN CHILDHOOD-ONSET SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS: EARLY DETECTION WITH MR SPECTROSCOPY AND ITS ASSOCIATION WITH MOG ANTIBODIES**
Kilic H., Sahin S., Toprak M. F. , Hatay G. H. , YILMAZ K., ADROVIC YILDIZ A., BARUT K., ÖZTÜRK IŞIK E., Tuzun E., KIZILKILIÇ O., et al.
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), Madrid, İspanya, 12 - 15 Haziran 2019, cilt.78, ss.982
- XIII. **DECREASED LEVELS OF Akt AND p-Akt1 IN PERIPHERAL CD4+CD25+CD127-/LOW REGULATOR T CELLS OF MULTIPLE SCLEROSIS PATIENTS**
Öktelik F. B. , YILMAZ V., Türkoğlu R., TÜZÜN E., DENİZ G., ÇINAR S.
International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress IV (MIMIC IV), Bursa, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2019, cilt.PA119, ss.118
- XIV. **The role of pericytes in MS pathophysiology.**
Küçükali C. İ. , Tüzün E., Ulusoy C. A. , Özdemir Y.
VII. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2019, ss.92-15
- XV. **Microarray analysis indicates altered expression levels of B cell genes in benign multiple sclerosis**
Küçükali C. İ. , Yılmaz V., Tüzün E.
AAN 71st Annual Meeting, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 10 Mayıs 2019, ss.92-15
- XVI. **The Role of Pericytes in the Pathophysiology Multiple of Sclerosis**
Tuzun E., Sekerdag E., Atak D., Yılmaz A., Ulusoy C., Zeybel M., Oztop-Cakmak O., Vural A., Kucukali C., Gursoy-Ozdemir Y.
71st Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 10 Mayıs 2019, cilt.92
- XVII. **Co-existence of Multiple Sclerosis and Anti-NMDA Receptor Encephalitis: What We Can Learn From It?**
Gulec B., Kurucu H., Bozbay S., Dikmen Y., Sayman H., Tuzun E., Tutuncu M., Uygunoglu U., Yalcinkaya C., Saip S., et al.
71st Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 10 Mayıs 2019, cilt.92
- XVIII. **Effects of Fingolimod on Cytokine and Chemokine Levels in Patients with Multiple Sclerosis**
Kurtuncu M., Yılmaz V., Akcay H. I. , Turkoglu R., Altunrende B., Ulusoy C., Cinar S., Icoz S., Kasap M., Çalışkan Z., et al.
71st Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 10 Mayıs 2019, cilt.92
- XIX. **Microarray Analysis Indicates Altered Expression Levels of B Cell Genes in Benign Multiple Sclerosis**
Turkoglu R., Akbayır E., Sen M., Yılmaz V., Kucukali C., Tuzun E.

71st Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 10 Mayıs 2019, cilt.92

- XX. **Serum Levels of Inflammasome Complex Factors are Suppressed in Focal Epilepsy Patients**
Yavuz E. N. , Tuzun E., Ulusoy C., Kucukali C. I. , Bebek N., Baykan B.
71st Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 10 Mayıs 2019, cilt.92
- XXI. **Serum levels of inflammasome complex factors are suppressed in focal epilepsy patients**
Küçükali C. İ. , Tüzün E., Ulusoy C. A. , Bebek N., Baykal B.
AAN 71st Annual Meeting, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 10 Mayıs 2019, ss.92-15
- XXII. **Multiple Skleroz Patofizyolojisinde Perisitlerin Rolü**
Küçükali C. İ. , Ulusoy C. A. , Yılmaz V., Özdemir Y., Tüzün E.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 21 Kasım 2019
- XXIII. **Antidepressant effect of ketamine in chronic unpredictable mild stress model: Involvement of nod-like protein inflammasome driven pathway**
Aricioglu F., Yalcinkaya C., Ozkartal C. S. , Tuzun E., Kucukali C. İ. , Kandemir C., Sirvanci S., Utkan T.
31st Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Barcelona, İspanya, 6 - 09 Ekim 2018, cilt.29
- XXIV. **İdiyopatik İntrakraniyal Hipertansiyonda Antinöronal Membran Antikorlar**
Küçükali C. İ. , Gezen Ak D., Dursun E., Kasap M., Akpınar G., Baykal B., Tüzün E.
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 06 Aralık 2018
- XXV. **Optik Sinir ve Omurilik Tutulumu olan Multiple Skleroz Hastalarının Sitokin-Kemokin Düzeyi ve Bilişsel Profili**
Küçükali C. İ. , Yılmaz V., Tüzün E.
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 06 Aralık 2018
- XXVI. **Kronik Kriptojenik Fokal Epilepsi Olgularında Hastalığa Özgü Aday Otoantijen Yaklaşımı**
Küçükali C. İ. , Gezen Ak D., Dursun E., Kasap M., Akpınar G., Sezgin M., Baykal B., Tüzün E.
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 06 Aralık 2018
- XXVII. **Fokal Epilepsilerde İnflamasyonun Rolü**
Küçükali C. İ. , Ulusoy C. A. , Bebek N., Tüzün E., Baykal B.
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 06 Aralık 2018
- XXVIII. **Multiple Skleroz Patofizyolojisinde Perisitlerin Rolünün Deneysel Allerjik Ensefalomyelit Modelinde İncelenmesi**
Küçükali C. İ. , Ulusoy C. A. , Tüzün E., Özdemir Y.
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 06 Aralık 2018
- XXIX. **Benign Multiple Sklerozda Uyku Bozukluklarının Sıklığı ve İlişkili İmmün Sistem Genlerinin Ekspresyon Düzeyleri**
Küçükali C. İ. , Karadeniz D., Tüzün E.
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 06 Aralık 2018
- XXX. **Bilgisayarlı Kognitif Rehabilitasyonun Benign Multipl Sklerozda Yürütücü İşlevlere Etkisi**
Akbayır E., Şen M., ŞANLI E., Arsoy E., Türkoğlu R., TÜZÜN E.
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Aralık 2018 - 06 Eylül 2019, ss.1
- XXXI. **Is the frequency of neuronal autoantibodies higher in patients with bilateral hippocampal sclerosis compared to unilateral ones?**
Küçükali C. İ. , Tüzün E., Sezgin M., Ulusoy C. A. , Bebek N., Sencer N. S. , Baykal B.
13th European Congress on Epileptology, Vienna, Avusturya, 26 - 30 Ağustos 2018
- XXXII. **Parkinson Hastalığında Mikroarray Ekspresyon Verilerinin Biyoinformatik Yöntemlerle İncelenmesi**
Küçükali C. İ. , Timirci Kahraman Ö., Tüzün E., Ulusoy C. A. , Ergen H. A.
Nörodejenerasyon / Nörorejenerasyon Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018
- XXXIII. **Parkinson hastalığında mikroarray ekspresyon verilerinin biyoinformatik yöntemlerle incelenmesi**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., KÜÇÜKALİ C. İ. , TÜZÜN E., ULUSOY C. A. , ERGEN H. A.
Uluslararası Katılımlı Nörodejenerasyon/Nörorejenerasyon Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.1

- XXXIV. **Novel anti-neuronal antibodies in idiopathic intracranial hypertension patients**
Tuzun E., Altioğka-Uzun G., Erdag E., Gezen-Ak D., Dursun E., Kucukali C. I. , Baykan B.
70th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Los-Angeles, Şili, 21 - 27 Nisan 2018, cilt.90
- XXXV. **Association between inflammatory markers and cognitive outcome in patients with acute brain dysfunction due to sepsis**
Orhun G., Tüzün E., Ergin Özcan P., Ulusoy C. A. , Küçüklerden M., Gürvit İ. H. , Esen F.
. 38th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine , Brussels, Belçika, 20 - 23 Mart 2018, ss.7
- XXXVI. **Topiramatin Fare Frenik Sinir-Hemidiyafram Preparatı Üzerine Etkileri**
Küçükali C. İ. , Yüceer H., Tüzün E.
53. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017, ss.298
- XXXVII. **NEDENİ BELİRLENEMEYEN EPILEPTİK ENSEFALOPATILERDE OTOİMMUN ANTİKORLARIN ARAŞTIRILMASI**
Tektürk P., Baykal B., Erdağ E., Sezgin M., Küçükali C. İ. , Yapıcı Z., Tüzün E.
53. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017, ss.13
- XXXVIII. **Selective inhibition of purinergic 2X7 receptors elicits antidepressant-like effect in chronic mild stress model in rats: role of innate immunity**
Aricoglu F., Ozkartal C. S. , Bastaskin T., Tuzun E., Kucukali C., Utkan T.
30th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Paris, Fransa, 2 - 05 Eylül 2017, cilt.27
- XXXIX. **MuSK binding peripheral B cells as biomarker for MuSK myasthenia gravis**
TÜZÜN E.
13th International Conference on Myasthenia Gravis and Related Disorders, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, ss.12
- XL. **ŞİZOFRENİ HASTALARI VE KARDEŞLERİNDE KİNÜRENİN YOLAĞI METABOLİTLERİ, VİTAMİN D VE İNFLAMASYON BELİRTEÇLERİNİN KOGNİSYON VE KLİNİK BELİRTİLERLE İLİŞKİSİ**
Noyan H., TÜZÜN E., Erdağ E., HAKAN M. T. , KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., YAYLIM İ., ÜÇOK V. A.
II. Türkiye in vitro Diyagnostik(IVD)Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 10 - 22 Mayıs 2017, ss.1
- XLI. **Nöronal Oto-antikorlarla İlişkili Dirençli Epilepsi Olgularında Otoimmün Tedavi Deneyimi ve EEG Üzerine Etkisi**
Sezgin M., Ekizoğlu Turgut E., Tüzün E., Erdağ E., Bebek N., Gürses R. C. , Baykal B.
33. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2017, ss.104
- XLII. **Fingolimod Tedavisinin Multipl Skleroz hastalarında periferik kan hücre immünofenotipleri üzerine etkisi**
AKÇAY H. İ. , ULUSOY C. A. , ÇINAR S., YILMAZ V., Türkoğlu R., Altunrende B., GÜNDÜZ T., Çalışkan Z., Kasap M., TÜZÜN E., et al.
52. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2016, ss.30
- XLIII. **Brain magnetic resonance imaging findings in patients with septic shock**
Orhun G., Şentürk E., Ergin Özcan P., Sencer N. S. , Ulusoy C. A. , Tüzün E.
36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Brussels, Belçika, 15 - 18 Mart 2016, cilt.20, sa.94, ss.134
- XLIV. **Heat shock proteins in a rat model of pyelonephritis and renal scar**
YILMAZ A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N. , KÜÇÜK M., Gedikbaşı A., PEHLİVANOĞLU C., ÖZLÜK M. Y. , Savran G., AYNI E. B. , YILDIZ M., KILIÇASLAN I., et al.
17th IPNA Congress,, Iguaçú, Brezilya, 20 - 24 Eylül 2016, cilt.31, ss.1765-1983
- XLV. **Detection Of Biomarkers in Cerebrospinal Fluid of Multiple Sclerosis Patients By Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry (LC-MS/MS)**
TİMİRCİ KAHRAMAN Ö., KÜÇÜKALİ C. İ. , TÜZÜN E., KÜRTÜNCÜ M., BAYKAL A. T. , ERAKSOY M.
X. Annual Congress of the European Proteomics Association, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2016, ss.1-2
- XLVI. **The effect of fingolimod treatment on peripheral blood cell immunophenotypes in patients with multiple sclerosis**

ULUSOY C. A. , ÇINAR S., YILMAZ V., AKÇAY H. İ. , Türkoğlu R., GÜNDÜZ T., Altunrende B., Çalışkan Z., Kasap M., TÜZÜN E., et al.

International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress (MIMIC-III), Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2016, cilt.4, ss.75

XLVII. Different Cognitive Parameters in Bilateral and Unilateral Hippocampal Sclerosis

Yavuz E. N. , Bilgic B., Tuzun E., Sencer S., Sencer A., Bebek N., Gurses R., Gokyigit A., Oktem O., Baykan B.

68th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Vancouver, Kanada, 15 - 21 Nisan 2016, cilt.86

XLVIII. A Proteomics Approach for the Identification of Cerebrospinal Fluid Proteins Associated with Conversion to Multiple Sclerosis

Kurtuncu M., Turkoglu R., Tuzun E., Kucukali C.

68th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Vancouver, Kanada, 15 - 21 Nisan 2016, cilt.86

XLIX. Brain magnetic resonance imaging findings in patients with septic shock

ORHUN G., ŞENTÜRK E., ERGİN ÖZCAN P., SENCER N. S. , ULUSOY C. A. , TÜZÜN E., ESEN F.

ISICEM, Brüksel, Belçika, 15 - 18 Mart 2016, cilt.20, ss.134

L. Switching From Glatiramer Acetate: Comparison of Disease Modifying Treatments

Kurtuncu M., Akcay H. I. , Cakar A., Gunduz T., Tuzun E., Eraksoy M.

ACTRIMS Forum, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 20 Şubat 2016, cilt.22, ss.18-19

LI. Clinical features of patients with relapsing inflammatory optic neuritis

Tuzun E., Cakar A., Akcay H. I. , Kurtuncu M., Eraksoy M.

ACTRIMS Forum, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 20 Şubat 2016, cilt.22, ss.20-21

LII. Idiopatik Intrakranial Hipertansiyon Olgularında Serum Nöron Spesifik Enolaz Düzeylerinin İncelenmesi.

ŞAHİN E., SAMANCI B., Samancı Y., Altokka Uzun G., EKİZOĞLU TURGUT E., İÇÖZ S., KÜÇÜKALİ C. İ. , TÜZÜN E., Baukan B.

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

LIII. Parkinson Hastalığının Etyopatogenesinde Kanser Yollarının Rolü.

Yalçinkaya N., Haytural H., KÜÇÜKALİ C. İ. , GÜRVİT İ. H. , HANAĞASI H. A. , BİLGİÇ B., TÜZÜN E.

7. DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2015, ss.1

LIV. In vivo, in vitro and behavioural effects of intracerebral injection of neuro-Behcet's disease immunoglobulin and sera to brain parenchyma

ERDAG E., ŞAHİN C., Tuzun E., Kucukali C. I. , ARICIOĞLU F.

28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Amsterdam, Hollanda, 29 Ağustos - 01 Eylül 2015, cilt.25

LV. Impact of intracerebral neuro-Behcet's disease immunoglobulin injection to brain parenchyma histology and behavioral tests

Erdag E., Sahin C., Aricioglu F., Turkoglu R., Tuzun E.

1st Congress of the European-Academy-of-Neurology, Berlin, Almanya, 20 - 23 Haziran 2015, cilt.22, ss.527

LVI. Evaluation of Paraoxonase 1 Polymorphisms in Patient with Bipolar Disorder.

ULUSOY C. A. , Özden Ö., Güleç H., TÜZÜN E., KÜÇÜKALİ C. İ.

V. International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.1

LVII. Investigation of DNA repair genes in patients with obsessive compulsive disorder.

Çelik R., KÜÇÜKALİ C. İ. , Bireller E. S. , TÜZÜN E., ÇAKMAKOĞLU B.

V. International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.1

LVIII. Effects of GNAS1 T393C and GNB3 C825T polymorphisms on schizophrenia.

Gökçe H. H. , KÜÇÜKALİ C. İ. , DAŞDEMİR S., TÜZÜN E., ÇAKMAKOĞLU B.

V. International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.1

LIX. Chemokine gene variants in schizophrenia.

DAŞDEMİR S., KÜÇÜKALİ C. İ. , Bireller E. s. , TÜZÜN E., ÇAKMAKOĞLU B.

20th International Conference Association of Psychology & Psychiatry for Adults & Children, Atina, Yunanistan, 18

- 22 Mayıs 2015, ss.1

- LX. **Reduced serum vitamin D levels in neuromyelitis optica**
TÜZÜN E., Küçüküseyin Ö., KÜRTÜNCÜ M., TURKOGLU R., YAYLIM İ.
EACR Neurological Sciences, İzmir, Türkiye, 25 Nisan 2015, ss.1-2
- LXI. **Serum antibodies isolated from neuro-Behcet's disease patients mediate neuronal death and cognitive impairment.**
TÜZÜN E., Erdağ E., Şahin C., KÜÇÜKALİ C. İ. , KAYA M., KÜRTÜNCÜ M., Türkoğlu R., Arıcıoğlu F.
AAN 67th Annual Meeting, Vancouver, Kanada, 18 - 25 Nisan 2015, ss.1
- LXII. **Beyin Parankimal Histolojisi Üzerine Intracerebral Nöro- Behçet IgG ve Serum Enjeksiyonu Etkisi.**
Erdağ E., Şahin c., KÜÇÜKALİ C. İ. , Arıcıoğlu F., TÜZÜN E.
50. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 27 Kasım 2014, ss.103
- LXIII. **Nöromyelitis Optika ve Otoimmün Ensefalitte Serum Oreksin-A Düzeyleri.**
ÇOBAN A., KÜÇÜKALİ C. İ. , Haytural H., BENBİR ŞENEL G., ULUSOY C. A. , GİRİŞ M., KÜRTÜNCÜ M., KARADENİZ D., Shugaiv E., Karadeniz D., et al.
50. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 27 Kasım 2014, ss.1
- LXIV. **Parkinson Hastalığı'nın Hayvan Modelinde P13K/AKT Yoluyla İle Mitokondriyal, Oksidatif ve Apoptotik Parametrelerinin İlişkisi.**
Yalçınkaya N., Haytural H., Türkoğlu R., KÜÇÜKALİ C. İ. , TÜZÜN E.
50. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 27 Kasım 2014, ss.28-37
- LXV. **Short term fingolimod treatment decreases soluble VIA 4 levels in MS patients**
Tuzun E., Ulusoy C. A. , Turan S., Orcen A., Yetimler B., Akbas-demir D., Kucukerden M., Haytural H., Turkoglu R.
12th International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz, Almanya, 9 - 13 Kasım 2014, cilt.275, ss.228
- LXVI. **A novel predictive factor, sorcin antibody in conversion of radiologically isolated syndrome to multiple sclerosis**
Erdag E., Sehitoglu E., Kucukerden M., Orcen A., Tuzun E., Turkoglu R.
12th International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz, Almanya, 9 - 13 Kasım 2014, cilt.275, ss.17-18
- LXVII. **Investigation of the impact of intravenous injection of mesenchymal stem cells from mouse bone marrow on muscle weakness and immunological parameters in experimental autoimmune myasthenia gravis model**
Ulusoy C. A. , Kucukerden M., Turan S., Gurkan G., ÖĞÜLÜR İ., AKKOÇ T., Tuzun E.
12th International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz, Almanya, 9 - 13 Kasım 2014, cilt.275, ss.195
- LXVIII. **Differential cytokine changes in myasthenia gravis patients with antibodies against AChR and Musk**
Yilmaz V., Oflazer P., Aysal F., Durmus H., Poulos K., Parman Y., Tuzun E., Deymeer F., Saruhan-direskeneli G.
12th International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz, Almanya, 9 - 13 Kasım 2014, cilt.275, ss.212-213
- LXIX. **Antibodies to DNA repair proteins in HaNDL patients**
Erdag E., Tuzun E., Kurtuncu M., Vural B.
12th International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz, Almanya, 9 - 13 Kasım 2014, cilt.275, ss.59
- LXX. **Evaluation of Incidence and Clinical Features of Antibody Associated Autoimmune Encephalitis Mimicking Dementia.**
Erdağ E., ÇOBAN A., KÜÇÜKALİ C. İ. , BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A. , GÜRVİT İ. H. , TÜZÜN E.
Alzheimer' s Association International Conference, Copenhagen, Danimarka, 12 - 17 Temmuz 2014, ss.1
- LXXI. **A Preliminary Study: The effect of Vitamin D3 on mitotic index of SH-SY5Y Neuroblastoma Cells"**
YAYLIM İ., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., ÇAKIRİS A., Haytural H., ÜSTEK D., TÜZÜN E.
17. Workshop on Vitamin D, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 20 Haziran 2014, ss.1
- LXXII. **Mitochondrial carrier 1 (MTCH1) antibodies in neuromyelitis optica patients with or without aquaporin-4 antibodies**
Coban A., Cavus F., Ulusoy C., Turan S., Vural B., Turkoglu R., Kurtuncu M., Eraksoy M., Akman-Demir G., Tuzun E.
6th Congress of the Pan-Asian-Committee-on-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (PACTRIMS), Kyoto, Japonya, 6 - 08 Kasım 2013, cilt.20, ss.942-943
- LXXIII. **Demansız Taklit Eden Antikor İlişkili Otoimmün Ensefalitin İnsidansının ve Klinik Özelliklerinin Değerlendirilmesi.**

Erdağ E., KÜÇÜKALİ C. İ., TÜZÜN E., BİLGİÇ B., HANAĞASI H. A., GÜRVİT İ. H.

12. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2014, ss.1

LXXIV. Relatively benign course in the long term follow-up of two cases with epilepsy associated with NMDAR-antibody positivity

Kirac L. B., Turgut E. E., TÜZÜN E., Baykan B.

Joint Congress of European Neurology, İstanbul, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2014, cilt.261

LXXV. Uveitis as a prognostic factor in multiple sclerosis

Shugaiv E., Tuzun E., Coban A., Pehlivan M., Kurtuncu M., Tugal-Tutkun I., Akman-Demir G., Eraksoy M.

29th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis / 18th Annual Conference of Rehabilitation in MS, Copenhagen, Danimarka, 2 - 05 Ekim 2013, cilt.19, ss.352

LXXVI. Ion channel and synapse antibodies for differential diagnosis of chronic neurodegenerative and psychiatric disorders.

Yalçinkaya N., Yalçinkaya N., Haytural H., ULUSOY C. A., Turan S., Küçüklerden M., KÜÇÜKALİ C. İ., TÜZÜN E.

4th International Medical Students' Research Congress, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2013, ss.1

LXXVII. Novel Anti-Neuronal Antibodies in Neuromyelitis Optica Patients with or without Aquaporin-4 Antibodies

Cavus F., Ugurel E., Sehitoglu E., Woodhall M., Waters P., Ulusoy C., Turan S., Vural B., Turkoglu R., Eraksoy M., et al.

65th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), California, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 23 Mart 2013, cilt.80

LXXVIII. Arterial CNS Involvement in Behcet's Disease

Akman-Demir G., Birday-Shugaiv E., Kurtuncu M., Mutlu M., Barlas-Yesilot N., Tuzun E., Coban O., Bahar S.

65th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), California, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 23 Mart 2013, cilt.80

LXXIX. Skeletal muscle pathology in the experimental animal model of muscle-specific receptor tyrosine kinase (MuSK) related myasthenia gravis

Ulusoy C., Yilmaz V., Trakas N., Poulas K., Armagan H., Turan S., Giris M., Tzartos S., Deymeer F., Saruhan-Direskeneli G., et al.

11th International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 08 Kasım 2012, cilt.253, ss.51-52

LXXX. Switch-associated protein 70 (SWAP 70) antibody levels are associated with clinical relapse in multiple sclerosis

Erdag E., Tuzun E., Akman-Demir G., Ugurel E., Sehitoglu E., Cavus F., Giris M., Vural B.

11th International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 08 Kasım 2012, cilt.253, ss.17

LXXXI. White Matter Lesions in Behcet's Disease: Neuro-Behcet's Disease or Multiple Sclerosis?

Akman-Demir G., Mutlu M., Kiyat-Atamer A., Shugaiv E., Kurtuncu M., Tugal-Tutkun I., Tuzun E., Bahar S.

64th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 28 Nisan 2012, cilt.78

LXXXII. Elevated Switch-Associated Protein 70 (SWAP70) Antibody Levels during Attacks in Multiple Sclerosis Patients

Erdag E., Ugurel E., Cavus F., Vural B., Kurtuncu M., Eraksoy M., Akman-Demir G., Tuzun E.

64th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 28 Nisan 2012, cilt.78

Desteklenen Projeler

BİLGİÇ B., TÜZÜN E., TÜBİTAK Projesi, Parkinson Hastalığı Hafif Kognitif Bozukluğu İçin Multimodal Manyetik Rezonans Görüntüleme Temelli Biyoışaretleyicilerin Belirlenmesi, 2015 - Devam Ediyor

BAYKAL B., TÜZÜN E., KÜÇÜKALİ C. İ., AKBAYIR E., YÜCEER H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Epilepsi Hastalarında Otoimmünite İle İlişkili Alt Tiplerin Araştırılması, 2018 - 2019

BAYKAL B., TÜZÜN E., VANLI E. N. , KÜÇÜKALİ C. İ. , ULUSOY C. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Epilepsi Hastalarında İnflamasyonun Klinik Bulgular ile İlişkisi ve Tedavideki Rolü, 2017 - 2019

YILMAZ V., KÜRTÜNCÜ M., ULUSOY C. A. , TÜZÜN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Teriflunomid Tedavisinin Deneysel Otoimmün Miyastenia gravis üzerine etkileri, 2017 - 2019

KÜÇÜKALİ C. İ. , KÜRTÜNCÜ M., TÜZÜN E., YETİMLER B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Multipl Sklerozda Oligoklonal Band Durumuna Göre Biyobelirteçlerin Kütle Spektrometre İle Belirlenmesi, 2017 - 2018

ORHAN K. S. , BAYKAL B., TÜZÜN E., KOCASOY ORHAN E., AKDAL G., KARAASLAN Z., KÜÇÜKALİ C. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vestibüler Migrende İnflamatuvar Süreçlerin ve Akuaporin Antikorlarının Rolü, 2017 - 2018

YILMAZ V., DEYMEER F., OFLAZER P., SARUHAN DİRESKENELİ G., DURMUŞ TEKÇE H., TÜZÜN E., PARMAN F. Y. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cytokine Production in Myasthenia Gravis Patients, 2017 - 2017

ÜÇOK V. A. , YAYLIM İ., TÜZÜN E., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şizofreni Hastaları ve Kardeşlerinde Kinürenin Yolağı Metabolitleri Vitamin D ve İnflamasyon Belirteçlerinin Kognisyon ve Klinik Belirtilerle İlişkisi, 2016 - 2017

TÜZÜN E., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, ALS'de taniya yönelik biyobelirteçlerin optimizasyon ve harmonizasyonu, 2012 - 2016

KÜÇÜK M., KÜÇÜKALİ C. İ. , ULUSOY C. A. , TÜZÜN E., ÇAKMAKOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ŞİZOFRENİDE DNA TAMİR GEN POLİMORFİZMLERİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2015

TÜZÜN E., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Alzheimer ve Parkinson hastalığında tanı yöntemlerinin validasyonu, 2012 - 2015

TÜZÜN E., TÜBİTAK Projesi, Seronegatif nöromiyelitis optika hastalarında yeni antinöronal antikorlar, 2012 - 2013

TÜZÜN E., AB Destekli Diğer Projeler, MuSK-MG'de fizyopatolojik mekanizmalar, 2009 - 2012

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Nöropsikiyatri Arşivi, Editör, 2015 - Devam Ediyor
Deneysel Tıp Dergisi, Baş Editör, 2011 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Nöroimmünoloji Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2001 - Devam Ediyor
Nöropsikiyatri Derneği, Üye, 2001 - Devam Ediyor
Ulusal Nöroloji Derneği, Üye, 2000 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Neurology Neurosurgery Psychiatry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016
Journal of Neurology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Plos One, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
Nöropsikiyatri Arşivi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2015
Journal of Neuroimmunology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
European Journal of Immunology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Diabetes and its Complications, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of the Neurological Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
Vaccine, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
Epilepsia, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Neuromuscular Disorders, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Acta Neuropathologica, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009
Headache, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008

European Journal of Neurology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2006

Bilimsel Araştırma / alışma Grubu Üyelikleri

Nöroimmünoloji alışma Grubu, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, Turkey, Yok, 2000 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4233

h-indeksi (WOS):26