

# Prof.Dr. MEHMET AKİF TOPÇUOĞLU

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1807](tel:+903123051807)

E-posta: [mat@hacettepe.edu.tr](mailto:mat@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/mat>

## Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2013 - 2013

Tıpta Yandal Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1985 - 1992

## Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Nöroloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - Devam Ediyor

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

- I. **Comparison of early- and late-phase CT angiography findings in brain death**  
ARSAVA E. M. , Cagan C. A. , GÜMELER E., PARLAK SAĞOL Ş., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF NEUROLOGY, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Admission chest CT findings and risk assessment for stroke-associated pneumonia**  
ARSAVA E. M. , ARDALI DÜZGÜN S., DURHAN G., ÇAKAN M., AKPINAR E., TOPÇUOĞLU M. A.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Isolated spinal cord granulomatous angiitis: a case report and review of the literature**  
Cagan C. A. , TEMUÇİN Ç. M. , ARSLAN D., GÖÇMEN R., BÖLEK E. Ç. , Soylemezoglu F., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.269, ss.3175-3179, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Incidental DWI Lesions in Patients with Recent Small Subcortical Infarctions**  
ARSAVA E. M. , YILMAZ E., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.31, sa.4, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Stroke Neuroimage: Hyperventilation Arterial Spin Labeling in Moyamoya Disease.**  
Demirel Ozbek E., Parlak S., Gocmen R., Topcuoglu M. A.  
Stroke, cilt.53, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Cortical Subarachnoid Hemorrhage in Behcet's Disease**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , BALCI S., ARAT A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.31, sa.4, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VII. **Expert opinion on the recognition, diagnosis and management of children and adults with Fabry disease: a multidisciplinary Turkey perspective.**  
Ezgu F., Alpsoy E., Bicik Bahcebasi Z., Kasapcopur O., Palamar M., Onay H., Ozdemir B. H. , Topcuoglu M. A. , Tufekcioglu O.  
Orphanet journal of rare diseases, cilt.17, sa.1, ss.90, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Do antimicrobial stewardship programs improve the quality of care in ICU patients diagnosed with infectious diseases following consultation? Experience in a tertiary care hospital**  
GÜRSOY G., UZUN Ö., METAN G., YILDIRIM M., BAHAP M., DEMİRKAN S. K. , TOPELI A., AKINCI S. B. , TOPÇUOĞLU M. A. , BERKER M., et al.  
International Journal of Infectious Diseases, cilt.115, ss.201-207, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Apparent diffusion coefficient signature of ischemic tissue predicts neurological progression in isolated pontine infarcts**  
ÖGE D. D. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
EUROPEAN STROKE JOURNAL, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Dual Testing to Achieve Low On-treatment Platelet Reactivity for Aneurysm Embolization**  
Batur H., Topcuoglu M. A. , Balci S., Arsava E. M. , Arat A.  
CLINICAL NEURORADIOLOGY, cilt.31, sa.4, ss.1159-1165, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Frequency and Types of Complications Encountered in Patients With Nonconvulsive Status Epilepticus in the Neurological ICU: Impact on Outcome.**  
Dericioglu N., Ayvacioglu Cagan C., Sokmen O., Arsava E. M. , Topcuoglu M. A.  
Clinical EEG and neuroscience, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Temporal course of peripheral inflammation markers and indexes following acute ischemic stroke: prediction of mortality, functional outcome, and stroke-associated pneumonia**  
Adiguzel A., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **One Disease with two Faces: Semidominant Inheritance of a Novel HTRA1 Mutation in a Consanguineous Family**  
Bekircan-Kurt C. E. , ÇETİNKAYA A., GÖÇMEN R., KOŞUKCU C., Soylemezoglu F., ARSAVA E. M. , Tuncer A., ERDEM ÖZDAMAR S., Akarsu N. A. , TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.30, sa.9, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Stroke Mechanism in COVID-19 Infection: A Prospective Case- Control Study**  
Topcuoglu M. A. , Pektezel M. Y. , Oge D. D. , Yuksel N. D. B. , Ayvacioglu C., Demirel E., Balci S., Arat A., Akinci S. B. , ARSAVA E. M.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.30, sa.8, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Spinal cord involvement in posterior reversible encephalopathy syndrome**  
Ayvacioglu Cagan C., GÖÇMEN R., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Intracerebral hemorrhage volume estimation: Is modification of the ABC/2 formula necessary according to the hematoma shape?**  
Oge D. D. , Arsava E. M. , Pektezel M. Y. , GÖÇMEN R., Topcuoglu M. A.  
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.207, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Alarms in a neurocritical care unit: a prospective study**  
Unal A., ARSAVA E. M. , Caglar G., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **The association between telomere length and ischemic stroke risk and phenotype**  
YETİM ARSAVA E., TOPÇUOĞLU M. A. , KUTLAY N., Tukun A., Oguz K. K. , ARSAVA E. M.  
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Multimodal Assessment of Intensive Care Unit-Acquired Weakness in Severe Stroke Patients**  
İNAN B., Bekircan-Kurt C. E. , Ergul-Ulger Z., YILMAZ M., Dikmen G., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , ÇAĞLAR Ö., BAŞOL M., Karaoglu E., et al.  
NEUROLOGY, cilt.96, sa.15, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XX. **The Interplay Between Mineral and Skeletal Metabolism Biomarkers and Intracranial Internal Carotid Artery Calcifications in Stroke Patients.**  
Arsava E. M. , Oge D. D. , Gultekin-Zaim O. B. , Gumeler E., Kim J., Park K., Oguz K. K. , Topcuoglu M. A.  
STROKE, cilt.52, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Systemic Inflammation Indices in Patients With Acute Ischemic Stroke Treated With Intravenous Tissue Plasminogen Activator: Clinical Yield and Utility.**  
Topcuoglu M. A. , Pektezel M. Y. , Yilmaz E., Arsava E. M.  
Angiology, cilt.72, ss.279-284, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Dolichoectatic Features of Basilar Artery Serve an Imaging Surrogate of Branch Artery Disease in Patients With Pontine Infarcts**  
Oge D. D. , Arsava E. M. , Topcuoglu M. A.  
STROKE, cilt.52, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Intracerebral hematoma expansion and intracranial internal carotid artery calcifications.**  
Pektezel M. Y. , Arsava E. M. , Gocmen R., Topcuoglu M. A.  
Clinical neurology and neurosurgery, cilt.200, ss.106361, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **INTRACRANIAL HEMATOMA EXPANSION AND CERVICOCEPHALIC DOLICHOARTERIOPATHY**  
Pektezel M., ARSAVA E. M. , GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE, cilt.15, sa.1\_SUPPL, ss.539-540, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **INTRACRANIAL HEMATOMA EXPANSION AND INTRACRANIAL INTERNAL CAROTID ARTERY CALCIFICATION**  
Pektezel M., ARSAVA E. M. , GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE, cilt.15, sa.1\_SUPPL, ss.539, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Characteristic imaging features of neurovascular involvement in primary Sneddon's syndrome: an analysis of 12 cases**  
YILMAZ E., ARSAVA E. M. , GÖÇMEN R., Oguz K. K. , ARAT A., TOPÇUOĞLU M. A.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Isolated Sulcal Effacement and Response to Intravenous Thrombolysis in Acute Ischemic Stroke**  
PEKTEZEL M. Y. , ARSAVA E. M. , GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.29, sa.10, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Resuscitation in COVID-19 patients: What do we know and what should we do?**  
YILMAZ E., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
CARDIOLOGY JOURNAL, cilt.27, sa.5, ss.656-657, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Cerebral vasomotor reactivity in migraine: effect of patent foramen ovale and aerogenic microembolism**  
Khasiyev F., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.42, sa.9, ss.795-804, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Determination of Brain Death/Death by Neurologic Criteria The World Brain Death Project**  
Greer D. M. , Shemie S. D. , Lewis A., Torrance S., Varelas P., Goldenberg F. D. , Bernat J. L. , Souter M., TOPÇUOĞLU M. A. , Alexandrov A. W. , et al.  
JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION, cilt.324, sa.11, ss.1078-1097, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Efficacy and Safety of Ketamine in Refractory/Super-refractory Nonconvulsive Status Epilepticus: Single-Center Experience**  
DERİCİOĞLU N., ARSLAN D., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Post-stroke inflammatory response is linked to volume loss in the contralateral hemisphere.**  
Okar S., TOPÇUOĞLU M. A. , Yemisci M., Aktas C., Oguz K. K. , ARSAVA E. M.  
Journal of neuroimmunology, cilt.344, ss.577247, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Determinants of preventable stroke-Ankara ACROSS stroke preventability study**  
ERKENT ERCAN İ., TOPÇUOĞLU M. A. , SORGUN M. H. , ÇAĞLAYAN H. Z. B. , TOGAY İŞİKAY C., NAZLIEL B., ARSAVA E. M.

- JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.29, sa.7, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Relevance of Distal Arterial Collapse in Stenting of Atherosclerotic Near-Occlusion of the Carotid Artery.**  
Cay F., Cil B. E., Balci S., Arsava E. M., Topcuoglu M. A., Arat A.  
AJNR. American journal of neuroradiology, cilt.41, sa.6, ss.1054-1060, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **The determinants of neurological phenotypes during acute hypertensive crises - a preliminary study**  
PEKTEZEL M. Y., TOPÇUOĞLU M. A., GÖÇMEN R., ERBİL B., KUNT M. M., METİN AKSU N., Oguz K. K., ARSAVA E. M.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.42, sa.5, ss.398-404, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **The dynamics of hematoma surface regularity and hematoma expansion in acute intracerebral hemorrhage**  
ÖGE D. D., TOPÇUOĞLU M. A., GÖÇMEN R., ARSAVA E. M.  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.74, ss.160-163, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Clinical features and disease course of neurological involvement in Behcet's disease: HUVAC experience**  
BÖLEK E. Ç., SARI A., KILIÇ L., KALYONCU U., Kurne A., Oguz K. K., TOPÇUOĞLU M. A., Ertenli I., KARADAĞ Ö.  
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, cilt.38, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **The Effect of Clot Volume and Permeability on Response to Intravenous Tissue Plasminogen Activator in Acute Ischemic Stroke**  
BİLGİÇ A. B., GÖÇMEN R., ARSAVA E. M., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.29, sa.2, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Time to Detection of the First Seizure in Patients With Nonconvulsive Status Epilepticus in the Neurological Intensive Care Unit**  
DERİCİOĞLU N., ARSAVA E. M., TOPÇUOĞLU M. A.  
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.51, sa.1, ss.70-73, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Floating Aortic Thrombus: A Rare Cause of Acute Ischemic Stroke Necessitating Modification of Access Route for Thrombectomy**  
BALCI S., ARSAVA E. M., TOPÇUOĞLU M. A., ARAT A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.28, sa.11, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio and Response to Intravenous Thrombolysis in Patients with Acute Ischemic Stroke.**  
Pektezel M. Y., Yilmaz E., Arsava E. M., Topcuoglu M. A.  
Journal of stroke and cerebrovascular diseases : the official journal of National Stroke Association, cilt.28, sa.7, ss.1853-1859, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **The Fragility Index in Randomized Controlled Trials for Patent Foramen Ovale Closure in Cryptogenic Stroke**  
Topcuoglu M. A., Arsava E. M.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.28, sa.6, ss.1636-1639, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Reduced Ischemic Lesion Growth with Heparin in Acute Ischemic Stroke**  
Rocha E. A., Ji R., Ay H., Li Z., Murat E., Silva G. S., Sorensen A. G., Wu O., Singhal A. B.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.28, sa.6, ss.1500-1508, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Post-stroke Recrudescence from Infection: an Immunologic Mechanism?**  
Rocha E. A., TOPÇUOĞLU M. A., Singhal A. B.  
TRANSLATIONAL STROKE RESEARCH, cilt.10, sa.2, ss.146-149, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Transvenous Treatment of Carotid Aneurysms Through Transseptal Access**  
Orlov K., ARAT A., Osiev A., Berestov V., AYTEMİR K., TOPÇUOĞLU M. A., ARSAVA E. M.  
WORLD NEUROSURGERY, cilt.124, ss.459-465, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **Occipital petalia as a predictive imaging sign for transverse sinus dominance.**  
Arsava E., Arsava E., Oguz K., Topcuoglu M. A.

- Neurological research, cilt.41, ss.306-311, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **RCVS2 score and diagnostic approach for reversible cerebral vasoconstriction syndrome**  
Rocha E. A. , TOPÇUOĞLU M. A. , Silva G. S. , Singhal A. B.  
NEUROLOGY, cilt.92, sa.7, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **Bioresorbable Vascular Scaffolds in Interventional Neuroradiology**  
Arat A., DAĞLIOĞLU E., AKMANGİT I., PEKER A., Arsava M., TOPÇUOĞLU M. A. , Belen D.  
CLINICAL NEURORADIOLOGY, cilt.28, sa.4, ss.585-592, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **Isolated Upper Limb Weakness From Ischemic Stroke: Mechanisms and Outcome**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Rocha E. A. , Siddiqui A. K. , Mills B. B. , Silva G. S. , Schwamm L. H. , Lamuraglia G. M. , Singhal A. B.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.27, sa.10, ss.2712-2719, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L. **Frontal Intermittent Rhythmic Delta Activity (FIRDA) in the Neurological Intensive Care: Prevalence, Determinants, and Clinical Significance**  
DERİCİOĞLU N., Khasiyev F., Arsava E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.49, sa.4, ss.272-277, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LI. **Neuroinvasive Listeriosis Could Petechial Hemorrhages be a Diagnostic Clue?**  
Diker S., OKAR S., Mehdikhanova L., ARSAVA E. M. , KURNE A., CEVIK I. U. , AKYON Y., ALP Ş., INKAYA C., AKOVA M., et al.  
NEUROLOGIST, cilt.23, sa.3, ss.86-91, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **Updates on Prevention of Cardioembolic Strokes**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Liu L., Kim D., Guroi M. E.  
JOURNAL OF STROKE, cilt.20, sa.2, ss.180-196, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIII. **Atherosclerotic intracranial internal carotid artery calcification and intravenous thrombolytic therapy for acute ischemic stroke**  
GÖÇMEN R., ARSAVA E. M. , Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
ATHEROSCLEROSIS, cilt.270, ss.89-94, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIV. **Cognitive Dysfunction in Relation to Topography and Burden of Cerebral Microbleeds**  
BÜYÜKŞERBETÇİ G., SAKA TOPÇUOĞLU E., KARLI OĞUZ H. K. , GÖÇMEN R., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
Noropsikiyatri Arsivi-Archives Of Neuropsychiatry, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LV. **Angiographic Microcirculatory Obstructions Distal to Occlusion Signify Poor Outcome after Endovascular Treatment for Acute Ischemic Stroke**  
ARSAVA E. M. , Arat A., TOPÇUOĞLU M. A. , PEKER A., Yemisci M., DALKARA T.  
TRANSLATIONAL STROKE RESEARCH, cilt.9, sa.1, ss.44-50, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVI. **Catch Plus thrombectomy device in acute stroke: initial evaluation**  
PEKER A., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARAT A.  
JOURNAL OF NEUROINTERVENTIONAL SURGERY, cilt.9, sa.12, ss.1214-1219, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVII. **Do Video-EEG Monitoring Findings in ICU Patients With Acute Stroke Predict Development of Seizures and Survival During Follow-up?**  
Onder H., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , DERİCİOĞLU N.  
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.48, sa.6, ss.417-421, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVIII. **Intravenous Thrombolysis for Acute Ischemic Stroke in Patients with Cervicocephalic Dolichoarteriopathy**  
GÖÇMEN R., ARSAVA E. M. , Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.26, sa.11, ss.2579-2586, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIX. **Recrudescence of Deficits After Stroke Clinical and Imaging Phenotype, Triggers, and Risk Factors**  
Topcuoglu M. A. , Saka E., Silverman S. B. , Schwamm L. H. , Singhal A. B.  
JAMA NEUROLOGY, cilt.74, sa.9, ss.1048-1055, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LX. **High-flow oxygen therapy for treatment of acute migraine: A randomized crossover trial**  
Singhal A. B. , Maas M. B. , Goldstein J. N. , Mills B. B. , Chen D. W. , Ayata C., Kacmarek R. M. , Topcuoglu M. A.

CEPHALALGIA, cilt.37, sa.8, ss.730-736, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- LXI. **Comparison of Fatal or Irreversible Events With Extended-Duration Betrixaban Versus Standard Dose Enoxaparin in Acutely III Medical Patients: An APEX Trial Substudy**  
Gibson C. M. , Korjian S., Chi G., Daaboul Y., Jain P., Arbetter D., Goldhaber S. Z. , Hull R., Hernandez A. F. , Lopes R. D. , et al.  
JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION, cilt.6, sa.7, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXII. **Cerebral vasomotor reactivity in reversible cerebral vasoconstriction syndrome**  
Topcuoglu M. A. , Chan S., Silva G. S. , Smith E. E. , Kwong K. K. , Singhal A. B.  
CEPHALALGIA, cilt.37, sa.6, ss.541-547, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIII. **The safety and efficacy of full-versus reduced-dose betrixaban in the Acute Medically Ill VTE (Venous Thromboembolism) Prevention With Extended-Duration Betrixaban (APEX) trial**  
Gibson C. M. , Halaby R., Korjian S., Daaboul Y., Arbetter D. F. , Yee M. K. , Goldhaber S. Z. , Hull R., Hernandez A. F. , Lu S., et al.  
AMERICAN HEART JOURNAL, cilt.185, ss.93-100, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIV. **Glucocorticoid-associated Worsening in Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndrome (RCVS): primum non nocere!**  
Singhal A. B. , Topcuoglu M. A.  
STROKE, cilt.48, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXV. **Extended-Duration Betrixaban Reduces the Risk of Stroke Versus Standard-Dose Enoxaparin Among Hospitalized Medically Ill Patients An APEX Trial Substudy (Acute Medically Ill Venous Thromboembolism Prevention With Extended Duration Betrixaban)**  
Gibson C. M. , Chi G., Halaby R., Korjian S., Daaboul Y., Jain P., Arbetter D., Goldhaber S. Z. , Hull R., Hernandez A. F. , et al.  
CIRCULATION, cilt.135, sa.7, ss.648-655, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVI. **Intracranial Mycotic Aneurysms in Infective Endocarditis: Incidence, Predictors and Outcome**  
Topcuoglu M. A. , Kursun O., Buonanno F. S. , Singhal A. B.  
STROKE, cilt.48, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVII. **Recrudescence of Neurological Deficits After Stroke: Clinical-imaging Phenotype, Triggers and Risk Factors**  
Singhal A. B. , Saka E., Silverman S. B. , Schwamm L. H. , Topcuoglu M. A.  
STROKE, cilt.48, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVIII. **Ischemic and Hemorrhagic Stroke in Infective Endocarditis: Features, Predictors and Trends Over Three Decades**  
Topcuoglu M. A. , Kursun O., Buonanno F. S. , Isselbacher E. M. , Hurtado R. M. , Singhal A. B.  
STROKE, cilt.48, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIX. **Glucocorticoid-associated worsening in reversible cerebral vasoconstriction syndrome**  
Singhal A. B. , Topcuoglu M. A.  
NEUROLOGY, cilt.88, sa.3, ss.228-236, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXX. **Coexisting vascular lesions in reversible cerebral vasoconstriction syndrome**  
Topcuoglu M. A. , Kursun O., Singhal A. B.  
CEPHALALGIA, cilt.37, sa.1, ss.29-35, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXI. **INDIRECT COSTS OF STROKE IN TURKEY**  
Tatar M., Arsava E. M. , Topcuoglu M. A. , Caliskan Z., Karabulut E., Tuna E., Senturk A.  
VALUE IN HEALTH, cilt.19, sa.7, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXII. **Nonsustained Atrial Fibrillation in Ischemic Stroke Patients and Stroke-Free Controls From the Perspective of Stroke Pathophysiology**  
Yetim E., TOPÇUOĞLU M. A. , CANPOLAT U., GÖÇMEN R., Oguz K. K. , ÖZER N., AYTEMİR K., ARSAVA E. M.  
JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION, cilt.5, sa.10, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIII. **Extended Thromboprophylaxis with Betrixaban in Acutely Ill Medical Patients**  
Cohen A. T. , Harrington R. A. , Goldhaber S. Z. , Hull R. D. , Wiens B. L. , Gold A., Hernandez A. F. , Gibson C. M. , Cohen A., Harrington R., et al.

- NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, cilt.375, sa.6, ss.534-544, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIV. **Perioperative and follow-up results in carotid artery stenting with contralateral carotid occlusion**  
PEKER A., SORGUN M. H. , TOGAY İŞİKAY C., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARAT A.  
JAPANESE JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.34, sa.7, ss.523-528, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXV. **Hemorrhagic Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndrome Features and Mechanisms**  
Topcuoglu M. A. , Singhal A. B.  
STROKE, cilt.47, sa.7, ss.1742-1747, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVI. **Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndromes and Primary Angiitis of the Central Nervous System: Clinical, Imaging, and Angiographic Comparison**  
Singhal A. B. , Topcuoglu M. A. , Fok J. W. , KURŞUN O. , Nogueira R. G. , Frosch M. P. , Caviness V. S.  
ANNALS OF NEUROLOGY, cilt.79, sa.6, ss.882-894, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVII. **Analyses of the Turkish National Intravenous Thrombolysis Registry**  
Kutluk K., KAYA D., AFSAR N., ARSAVA E. M. , ÖZTÜRK V., UZUNER N., GİRAY S., TOPÇUOĞLU M. A. , Gungor L., ŞİRİN H., et al.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.25, sa.5, ss.1041-1047, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVIII. **Bright and dark vessels on stroke imaging: different sides of the same coin?**  
Vural A., GÖÇMEN R., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, cilt.22, sa.3, ss.284-290, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIX. **The Interplay between Stroke Severity, Antiplatelet Use, and Aspirin Resistance in Ischemic Stroke**  
Agayeva N., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.25, sa.2, ss.397-403, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXX. **Elevations in Tissue Fluid-Attenuated Inversion Recovery Signal Are Related to Good Functional Outcome after Thrombolytic Treatment**  
TANRIVERDİ Z., GÖÇMEN R., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.25, sa.2, ss.480-483, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXI. **Real World Data Estimation: Management and Cost-analysis of Stroke in Tertiary Hospitals in Turkey and the Impact of Co-morbid Malnutrition**  
ARSAVA E. M. , Ozcagli T. G. , Berktaş M., Giray S., GÜLER A., Gungor L., Ozdemir O., ULUÇ K., YAKA E., YEŞİLOT N., et al.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.33, sa.3, ss.443-458, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXII. **Perfusion imaging insights into SMART syndrome: a case report**  
Senol P. N. , GÖÇMEN R., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.115, sa.4, ss.807-810, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIII. **DIRECT TREATMENT COSTS OF STROKE IN TURKEY**  
Tatar M., SENTURK A., TUNA E., KARABULUT E., ÇALIŞKAN Z., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
VALUE IN HEALTH, cilt.18, sa.7, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIV. **Transorbital Ultrasonographic Measurement of Optic Nerve Sheath Diameter in Brain Death**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , Bas D. F. , Kozak H. H.  
JOURNAL OF NEUROIMAGING, cilt.25, sa.6, ss.906-909, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXV. **Reversible white matter edema in dialysis disequilibrium syndrome**  
YETİM E., GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
JOURNAL OF NEURORADIOLOGY, cilt.42, sa.4, ss.247-249, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVI. **Clot Characteristics on Computed Tomography and Response to Thrombolysis in Acute Middle Cerebral Artery Stroke**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , AKPINAR E.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.24, sa.6, ss.1363-1372, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXVII. **Clinical and imaging features associated with intracranial internal carotid artery calcifications in**

**patients with ischemic stroke**

Yilmaz A., AKPINAR E., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.

NEURORADIOLOGY, cilt.57, sa.5, ss.501-506, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- LXXXVIII. **Pathophysiologic, Rather than Laboratory-defined Resistance Drives Aspirin Failure in Ischemic Stroke**  
AGAYEVA N., Gungor L., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.24, sa.4, ss.745-750, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXXIX. **Periodic eye opening and upward eye deviation accompanied by burst-suppression, as an isolated clinical manifestation of acute post-hypoxic myoclonus**  
DERİCİOĞLU N., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
EPILEPTIC DISORDERS, cilt.17, sa.1, ss.77-83, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. **Ischemic Stroke Phenotype in Patients With Nonsustained Atrial Fibrillation**  
ARSAVA E. M. , BAS D. F. , ATALAR E., Has A. C. , Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
STROKE, cilt.46, sa.3, ss.634-643, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. **Paradoxical Consequence of Human Chorionic Gonadotropin Misuse**  
Pektezel M. Y. , BAS D. F. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.24, sa.1, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCII. **Non-expert use of quantitative EEG displays for seizure identification in the adult neuro-intensive care unit**  
DERİCİOĞLU N., Yetim E., BAS D. F. , BILGEN N., CAGLAR G., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
EPILEPSY RESEARCH, cilt.109, ss.48-56, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIII. **Blood-retina-barrier disruption accompanying blood-brain-barrier dysfunction in posterior reversible encephalopathy syndrome**  
Ozkan E., GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.346, ss.315-317, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCIV. **DWI negative stroke syndromes**  
Pektezel M. Y. , Oguz K. K. , Arsava E. M. , Topcuoglu M. A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE, cilt.9, ss.53-54, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. **Results of intravenous thrombolysis in Turkey: A multicenter study**  
Kutluk M. K. , KAYA D., Afsar N., Arsava E. M. , Ozturk V., Ozdemir O., Giray S., Uzuner N., Gungor L., ŞİRİN H., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE, cilt.9, ss.90, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XCVI. **Hyoid bone proximity and symptomatic carotid artery atherosclerosis**  
Kaplan B., Topcuoglu M. A. , Ay H., Arsava E. M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE, cilt.9, ss.134, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. **SLE mimicking infectious myelitis**  
Yetim E., GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
JOINT BONE SPINE, cilt.81, sa.5, ss.453, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. **The Clinical Features and Prognosis of Patients With Nonconvulsive Status Epilepticus in the Neurological Intensive Care Unit of a Tertiary Referral Center in Turkey**  
DERİCİOĞLU N., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.45, sa.4, ss.293-298, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XC. **MANAGEMENT OF CEREBROVASCULAR EVENTS IN TERTIARY HOSPITALS IN TURKEY AND EFFECTS OF MALNUTRITION ON THE MANAGEMENT: A COST OF ILLNESS ANALYSIS**  
Arsava M., Ozcagi T. G. , GÜLER A., Yaka E., Uluc K., Gungor L., Topcuoglu M. A. , YEŞİLOT N., Ozdemir O., Giray S., et al.  
VALUE IN HEALTH, cilt.17, sa.3, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- C. **The Detrimental Effect of Aging on Leptomeningeal Collaterals in Ischemic Stroke**  
ARSAVA E. M. , Vural A., AKPINAR E., GÖÇMEN R., Akcalar S., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.23, sa.3, ss.421-426, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)



- CI. **The Utility of Middle Cerebral Artery Clot Density and Burden Assessment by Noncontrast Computed Tomography in Acute Ischemic Stroke Patients Treated with Thrombolysis**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , KURSUN O., AKPINAR E., ERBİL B.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.23, sa.2, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CII. **Impact of Window Setting Optimization on Accuracy of Computed Tomography and Computed Tomography Angiography Source Image-based Alberta Stroke Program Early Computed Tomography Score**  
ARSAVA E. M. , SAARINEN J. T. , UNAL A., AKPINAR E., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.23, sa.1, ss.12-16, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CIII. **Central pontine and extra-pontine myelinolysis after correction of severe hypoglycemia**  
Onder H., ARSAVA E. M. , GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.34, sa.12, ss.2223-2224, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CIV. **Diabetic uremic syndrome studied with cerebral MR spectroscopy and CT perfusion**  
Acar N. P. , ARSAVA E. M. , GÖÇMEN R., DERİCİOĞLU N., TOPÇUOĞLU M. A.  
METABOLIC BRAIN DISEASE, cilt.28, sa.4, ss.711-715, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CV. **Differentiating Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndrome With Subarachnoid Hemorrhage From Other Causes of Subarachnoid Hemorrhage**  
Muehlschlegel S., Kursun O., TOPÇUOĞLU M. A. , Fok J., Singhal A. B.  
JAMA NEUROLOGY, cilt.70, sa.10, ss.1254-1260, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CVI. **Idiopathic segmental cerebral vasoconstriction syndrome leading to death**  
ACAR P., ARSAVA E. M. , GEYİK S., SAATCI I., TOPÇUOĞLU M. A.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.34, sa.10, ss.1841-1842, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CVII. **Antiepileptic treatment for anti-NMDA receptor encephalitis: the need for video-EEG monitoring**  
DERİCİOĞLU N., Vural A., ACAR P., AGAYEVA N., ISMAILOVA V., KURNE A., SAKA E., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
EPILEPTIC DISORDERS, cilt.15, sa.2, ss.166-170, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CVIII. **Aortic Interruption Presenting with Recurrent Ischemic Strokes in an Adult**  
Vural A., ARSAVA E. M. , OZGEN B., Oguz K. K. , EFE O., DEMİRCİN M., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF NEUROIMAGING, cilt.23, sa.2, ss.234-236, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CIX. **Elevated Admission Blood Pressure and Acute Ischemic Lesions in Spontaneous Intracerebral Hemorrhage**  
ARSAVA E. M. , KAYIM-YILDIZ O., Oguz K. K. , AKPINAR E., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.22, sa.3, ss.250-254, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CX. **Bright and Dark Vessels of Stroke Imaging: Different Sides of the Same Coin?**  
Arsava E. M. , Vural A., Gocmen R., Oguz K. K. , Topcuoglu M. A.  
CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.35, ss.71, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXI. **Hyperdense MCA sign revisited: Utility of density and burden assessment in estimating stroke etiology and prognosis after thrombolysis**  
Arsava E. M. , Kursun O., Akpinar E., Erbil B., Topcuoglu M. A.  
CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.35, ss.402, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXII. **How Doppler effect occurs in absence of intracranial blood flow in brain death?**  
TOPÇUOĞLU M. A. , MuratArsava E.  
MEDICAL HYPOTHESES, cilt.80, sa.1, ss.103-104, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXIII. **Paradoxical Air Microembolism Induces Cerebral Bioelectrical Abnormalities and Occasionally Headache in Patent Foramen Ovale Patients With Migraine**  
SEVGI E. B. , ERDENER Ş. E. , Demirci M., TOPÇUOĞLU M. A. , DALKARA T.  
JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION, cilt.1, sa.6, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXIV. **Letter by Arsava and Topcuoglu Regarding Article, "Ischemic Brain Injury Following Intracerebral Hemorrhage-A Critical Review"**  
ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.

- STROKE, cilt.43, sa.12, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXV. **Plasma 3-nitrotyrosine estimates the reperfusion-induced cerebrovascular stress, whereas matrix metalloproteinases mainly reflect plasma activity: a study in patients treated with thrombolysis or endovascular recanalization**  
Bas D. F. , TOPÇUOĞLU M. A. , Gursoy-Ozdemir Y., Saatci I., BODUR E., DALKARA T.  
JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, cilt.123, ss.138-147, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXVI. **Transcranial Doppler ultrasound in neurovascular diseases: diagnostic and therapeutic aspects**  
TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, cilt.123, ss.39-51, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXVII. **Previous Antiplatelet Use is Associated with Hematoma Expansion in Patients with Spontaneous Intracerebral Hemorrhage**  
YILDIZ O. K. , ARSAVA E. M. , AKPINAR E., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.21, sa.8, ss.760-766, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXVIII. **Daytime polysomnography recording in LIG1 --related limbic encephalitis.**  
Tezer F. I. , Erdener E., Sel C. G. , Mehdikanova L., SAYGI S., Topcuoglu M. A.  
Archives of neurology, cilt.69, sa.1, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXIX. **Central Neurogenic Hyperventilation in Anti-NMDA Receptor Encephalitis**  
Vural A., ARSAVA E. M. , DERİCİOĞLU N., TOPÇUOĞLU M. A.  
INTERNAL MEDICINE, cilt.51, sa.19, ss.2789-2792, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXX. **Three iatrogenic cases of Wernicke's encephalopathy from Turkey: An early warning Ülkemizden üç iatrojenik Wernicke ensefalopatisi vakasi{dotless}: Erken uyarı{dotless}**  
VURAL A., TEMUÇİN Ç. M. , ARSAVA E. M. , OĞUZ K. K. , AKINCI S. B. , ABBASOĞLU O., TOPÇUOĞLU M. A.  
Journal of Medical and Surgical Intensive Care Medicine, cilt.2, sa.3, ss.71-75, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXXI. **Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndromes Analysis of 139 Cases**  
Singhal A. B. , Hajj-Ali R. A. , TOPÇUOĞLU M. A. , Fok J., Bena J., Yang D., Calabrese L. H.  
ARCHIVES OF NEUROLOGY, cilt.68, sa.8, ss.1005-1012, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXII. **DO-NOT-RESUSCITATE ORDERS AND PREDICTIVE MODELS AFTER INTRACEREBRAL HEMORRHAGE**  
YILDIZ O. K. , Arsava E. M. , Akpinar E., Topcuoglu M. A.  
NEUROLOGY, cilt.76, sa.8, ss.762, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXIII. **Antiplatelet resistance in stroke**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , Ay H.  
EXPERT REVIEW OF NEUROTHERAPEUTICS, cilt.11, sa.2, ss.251-263, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXIV. **De-novo thrombolysis for recurrent stroke in a patient with prior history of thrombolysis**  
ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS, cilt.21, sa.6, ss.605-607, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXV. **Familial Mediterranean fever and central nervous system involvement: a case series.**  
KALYONCU U., Eker A., Oguz K. K. , Kurne A., Kalan I., Topcuoglu A. M. , Anlar B., BİLGİNER Y., ARICI M., YILMAZ E., et al.  
Medicine, cilt.89, sa.2, ss.75-84, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXXVI. **Transcranial sonography in Perry syndrome**  
SAKA TOPÇUOĞLU E., TOPÇUOĞLU M. A. , Demir A. U. , ELİBOL B.  
PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, cilt.16, sa.1, ss.68-70, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXVII. **Hyponatremic Encephalopathy after Excessive Water Ingestion Prior to Pelvic Ultrasound: Neuroimaging Findings**  
Yalcin-Cakmakli G., Oguz K. K. , Shorbagi A., Bas D. F. , Ergan-Arsava B., Kunt M. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
INTERNAL MEDICINE, cilt.49, sa.16, ss.1807-1811, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXVIII. **Images in medicine. Complete resolution of thalamic lesion due to deep cerebral venous thrombosis.**  
Topcuoglu M. A.  
Internal medicine journal, cilt.40, sa.1, ss.84, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- CXXXIX. **Cervical carotid artery may be the most dependable alternative place for detection of patent foramen ovale with contrast transcranial Doppler in the patients with insufficient temporal sonic bone window.**  
Topcuoglu M. A.  
Journal of the neurological sciences, cilt.284, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXXX. **An unusual central nervous system involvement in rheumatoid arthritis: combination of pachymeningitis and cerebral vasculitis**  
Kurue A., KARABUDAK R., KARADAĞ Ö., Yalcin-Cakmakli G., Karli-Oguz K., Yavuz K., Calguneri M., TOPÇUOĞLU M. A.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, cilt.29, sa.11, ss.1349-1353, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXI. **Spinal Cord Infarction in Congenital Afibrinogenemia: A Case Report and Review of the Literature**  
Bas D. F. , Oguz K. K. , Yavuz K., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.18, sa.4, ss.298-303, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXII. **Occipital cortex activation studied with simultaneous recordings of functional transcranial Doppler ultrasound (fTCD) and visual evoked potential (VEP) in cognitively normal human subjects: Effect of healthy aging**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Aydin H., Saka E.  
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.452, sa.1, ss.17-22, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXIII. **How Can a Primary Bleeding Disorder Cause a Thromboembolic Complication?**  
Topcuoglu M. A.  
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, cilt.15, sa.1, ss.125, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXIV. **Anterior circulation syndromes.**  
Kumral E., Topcuoglu M. A. , Onal M. Z.  
Handbook of clinical neurology, cilt.93, ss.485-536, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXV. **Alternative ultrasound windows and sensitivity of contrast transcranial Doppler in patients with patent foramen ovale.**  
Topcuoglu M. A.  
Cerebrovascular diseases (Basel, Switzerland), cilt.28, sa.2, ss.205-6, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXVI. **Bilateral Acute Internal Carotid Artery Occlusion Presenting with Sudden Coma**  
Bekircan E., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
INTERNAL MEDICINE, cilt.48, sa.17, ss.1565-1566, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXVII. **Right Internal Carotid Artery Occlusion during Intravenous Thrombolysis for Left Middle Cerebral Artery Occlusion**  
Yalcin-Cakmakli G., AKPINAR E., TOPÇUOĞLU M. A. , DALKARA T.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.18, sa.1, ss.74-77, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXVIII. **Prognostic Value of Magnetic Resonance Imaging in Post-Resuscitation Encephalopathy**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Oguz K. K. , Buyukserbetci G., Bulut E.  
INTERNAL MEDICINE, cilt.48, sa.18, ss.1635-1645, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXXXIX. **Diabetic uremic syndrome**  
Yalcin G., Ozgen B., VARLI K., TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.255, sa.9, ss.1415-1416, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXL. **Diagnosis of right-to-left shunts by transcranial Doppler in patients with insufficient temporal bone window**  
Topcuoglu M. A.  
STROKE, cilt.39, sa.8, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLI. **Atypical Reversible Posterior Leukoencephalopathy Syndrome in Thrombotic Thrombocytopenic Purpura**  
Bas D. F. , Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
INTERNAL MEDICINE, cilt.47, sa.21, ss.1931-1934, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CXLII. **Why sensitivity of femoral and brachial contrast injections for sonographic detection of patent**

**foramen ovale are different?**

Topcuoglu M. A.

MEDICAL HYPOTHESES, cilt.71, sa.1, ss.155-156, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CXLIII. Pneumocephalus in nasopharynx carcinoma**

Bas D. F. , AKPINAR E., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.

INTERNAL MEDICINE, cilt.47, sa.2, ss.125-126, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CXLIV. Linear measures of temporal lobe atrophy on brain magnetic resonance imaging (MRI) but not visual rating of white matter changes can help discrimination of mild cognitive impairment (MCI) and Alzheimer's disease (AD)**

Saka E., Dogan E. A. , Topcuoglu M. A. , Senol U., Balkan S.

ARCHIVES OF GERONTOLOGY AND GERIATRICS, cilt.44, sa.2, ss.141-151, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CXLV. High-dose bosentan in the prevention and treatment of subarachnoid hemorrhage-induced cerebral vasospasm: An open-label feasibility study**

Nogueira R. G. , Bodock M. J. , Koroshetz W. J. , Topcuoglu M. A. , Carter B. S. , Ogilvy C. S. , Pryor J. C. , Buonanno F. S.

NEUROCRITICAL CARE, cilt.7, sa.3, ss.194-202, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CXLVI. Enhanced cued recall has a high utility as a screening test in the diagnosis of Alzheimer's disease and mild cognitive impairment in Turkish people.**

Saka E., Mihci E., Topcuoglu M. A. , Balkan S.

Archives of clinical neuropsychology : the official journal of the National Academy of Neuropsychologists, cilt.21, sa.7, ss.745-51, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

**CXLVII. Effects of common medications on cerebral vasospasm after subarachnoid haemorrhage**

Topcuoglu M. A. , Singhal A.

EXPERT OPINION ON DRUG SAFETY, cilt.5, sa.1, ss.57-65, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CXLVIII. Hypothermia and sonothrombolysis**

Topcuoglu M. A. , Saka E.

THROMBOSIS RESEARCH, cilt.118, sa.2, ss.289-290, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CXLIX. Hyperoxia potentiated sonothrombolysis as a method of acute ischemic stroke therapy**

Topcuoglu M. A. , Saka E., Onal M.

MEDICAL HYPOTHESES, cilt.66, sa.1, ss.59-65, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CL. Thymus changes in anti MuSK positive and negative myasthenia gravis**

SAKA TOPÇUOĞLU E., TOPÇUOĞLU M. A. , AKKAYA B., GALATI A., ÖNAL m. Z. , VINCENT A.

Neurology, cilt.65, ss.782-783, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CLI. Relationship between hyperglycemia and symptomatic vasospasm after subarachnoid hemorrhage**

BADJATIA N., Topcuoglu M. A. , BUONANNO F., SMITH E., NOGUEIRA R., RORDORF G., CARTER B., OGILVY C., SINGHAL A. B.

CRITICAL CARE MEDICINE, cilt.33, sa.7, ss.1603-1609, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CLII. SSRI and statin use increases the risk for vasospasm after subarachnoid hemorrhage**

Singhal A., Topcuoglu M. A. , Dorer D., Ogilvy C., Carter B., Koroshetz W.

NEUROLOGY, cilt.64, sa.6, ss.1008-1013, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CLIII. Practice parameter: recurrent stroke with patent foramen ovale and atrial septal aneurysm: report of the Quality Standards Subcommittee of the American Academy of Neurology.**

Topcuoglu M. A.

Neurology, cilt.63, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

**CLIV. Effect of clipping, craniotomy, or intravascular coiling on cerebral vasospasm and patient outcome after aneurysmal subarachnoid hemorrhage**

Hoh B., Topcuoglu M. A. , SINGHAL A. B. , PRYOR J., RABINOV J., RORDORF G., CARTER B. S. , OGILVY C.

NEUROSURGERY, cilt.55, sa.4, ss.779-786, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CLV. Preliminary experience with intra-arterial nicardipine as a treatment for cerebral vasospasm**

BADJATIA N., TOPÇUOĞLU M. A. , PRYOR J., Rabinov J., OGILVY C., CARTER B. S. , RORDORF G.

AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY, cilt.25, sa.5, ss.819-826, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**CLVI. Angiography and Aneurysms [3] (multiple letters)**

Bergui M, Bradac G. B. , Kunert P, Janowski M, Marchel A, Matsumoto M., Suzuki K, Sasaki T, Kodama N, Lagares A., et al.

Journal of Neurosurgery, cilt.100, sa.5, ss.979-984, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- CLVII. **Contrast M-mode power Doppler ultrasound in the detection of right-to-left shunts: utility of submandibular internal carotid artery recording.**  
Topçuoğlu M. A. , Palacios I. F. , Buonanno F. S.  
Journal of neuroimaging : official journal of the American Society of Neuroimaging, cilt.13, ss.315-23, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLVIII. **Importance of jugular valve incompetence in contrast transcranial Doppler ultrasonography for the diagnosis of patent foramen ovale.**  
Topçuoğlu M. A. , Buonanno F. S.  
Journal of neuroimaging : official journal of the American Society of Neuroimaging, cilt.13, ss.272-5, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLIX. **Subarachnoid hemorrhage without evident cause on initial angiography studies: diagnostic yield of subsequent angiography and other neuroimaging tests**  
Topcuoglu M. A. , Ogilvy C., Carter B., Buonanno F., Koroshetz W., Singhal A.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY, cilt.98, sa.6, ss.1235-1240, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLX. **Evoked potentials in children with Wilson's disease.**  
Topcu M., Topcuoglu M. A. , Kose G., Nurlu G., Turanlı G.  
Brain & development, cilt.24, sa.5, ss.276-80, 2002 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLXI. **Acute ischemic stroke patterns in infective and nonbacterial thrombotic endocarditis - A diffusion-weighted magnetic resonance imaging study**  
SINGHAL A. B. , TOPÇUOĞLU M. A. , BUONANNO F. S.  
STROKE, cilt.33, sa.5, ss.1267-1273, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXII. **Diffusion MRI in three types of anoxic encephalopathy**  
Singhal A., Topcuoglu M. A. , Koroshetz W.  
JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.196, ss.37-40, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXIII. **Comparison of acute stroke patterns in infective and nonbacterial thrombotic endocarditis: A diffusion-weighted MRI study**  
Singhal A., Topcuoglu M. A. , Buonanno F.  
NEUROLOGY, cilt.58, sa.7, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXIV. **Stroke in endocarditis: Analysis of 101 cases**  
Topcuoglu M. A. , Singhal A., Buonanno F.  
STROKE, cilt.33, sa.1, ss.374, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXV. **Efficacy of intravenous magnesium sulfate in the treatment of acute migraine attacks**  
DEMİRKAYA Ş., VURAL O., DORA B., Topcuoglu M. A.  
HEADACHE, cilt.41, sa.2, ss.171-177, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXVI. **Malondialdehyde, glutathione peroxidase and superoxide dismutase in peripheral blood erythrocytes of patients with acute cerebral ischemia**  
DEMİRKAYA Ş., Topcuoglu M. A. , Aydin A., ULAS U. H. , ISIMER A. İ. , VURAL O.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.8, sa.1, ss.43-51, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXVII. **Fibromuscular dysplasia of the basilar artery: a case presenting with vertebrobasilar TIAs**  
Demirkaya S., Topcuoglu M. A. , Vural O.  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.8, sa.1, ss.89-90, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXVIII. **A comparative study of magnesium, flunarizine and amitriptyline in the prophylaxis of migraine**  
Demirkaya S., Dora B., Topçuoğlu M. A. , Ulas U. H. , Vural O.  
Journal Of Headache And Pain, cilt.1, sa.3, ss.179-186, 2000 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- CLXIX. **Low plasma antioxidant activity is associated with high lesion volume and neurological impairment in stroke.**  
Topcuoglu M. A. , Demirkaya S.  
Stroke, cilt.31, ss.2273, 2000 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- CLXX. **Plasma levels of coagulation and fibrinolysis markers in acute ischemic stroke patients with lone atrial fibrillation**  
Topcuoglu M. A. , HAYDARI D., ÖZTÜRK Ş., Ozcebe O. İ. , SARIBAS O.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.21, sa.4, ss.235-240, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXI. **Effects of stroke localization on cardiac autonomic balance and sudden death**  
TOKGÖZOĞLU S. L. , BATUR M. K. , TOPÇUOĞLU M. A. , Saribas O., Kes S., Oto A.  
STROKE, cilt.30, sa.7, ss.1307-1311, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXII. **Megalencephaly and leukodystrophy with mild clinical course: A report on 12 new cases**  
TOPÇU M., Saatci I., TOPÇUOĞLU M. A. , Kose G., Kunak B.  
Brain and Development, cilt.20, sa.3, ss.142-153, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXIII. **Rotatory seizures in juvenile myoclonic epilepsy**  
TOPÇUOĞLU M. A. , SAYGI S., Çiğer A.  
Clinical Neurology and Neurosurgery, cilt.99, sa.4, ss.248-251, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- CLXXIV. **Familial Mediterranean fever and multiple sclerosis**  
TOPÇUOĞLU M. A. , KARABUDAK R.  
JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.244, sa.8, ss.510-514, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Türkiye'de akut inme yönetimi: Mevcut durum ve gelecek projeksiyonu**  
Topcuoğlu M. A. , Özdemir A. Ö.  
Türk Beyin Damar Hastalıkları Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.1-13, 2022 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Hospitalization Cost in Patients with Non-convulsive Status Epilepticus: Is it Different from Other Critical Care Patients? Non-konvülsif Status Epileptikuslu Hastalarda Yatış Maliyeti: Diğer Yoğun Bakım Hastalarından Farklı mı?**  
Çağan C. A. , SÖKMEN O., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , DERİCİOĞLU N.  
Turk Noroloji Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.45-50, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Time in therapeutic range among warfarin users in Turkey: Are there enough data to set definitive criteria for reimbursement?**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Arsava E. M.  
TURK KARDIOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, cilt.49, sa.4, ss.254-257, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Diffusion-Weighted-Imaging Negative Stroke Syndromes**  
PEKTEZEL M. Y. , ARSAVA E. M. , GÖÇMEN R., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.27, sa.2, ss.151-157, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Cerebral Vasomotor Reactivity in Medically Stabilized Patients with Takayasu's Arteritis**  
PEKTEZEL M. Y. , Rovshanov S., BÖLEK E. Ç. , Khasiyev F., Karada O., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.27, sa.2, ss.123-127, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Use of Oral Nutritional Supplements in Neurology: General Principles, Special Practices**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , SAKA TOPÇUOĞLU E.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.27, sa.2, ss.102-110, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Evaluation of patients admitted to the emergency department with headache and undergoing neuroimaging**  
AKMAN C., ERBİL B., TOPÇUOĞLU M. A. , KARACA M. A. , AKPINAR E., ÖZMEN M. M.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.12, sa.4, ss.411-417, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Brain Death Diagnosis and Management in the Pandemic: Expert Opinion of the Turkish Neurological Society Neurological Intensive Care Scientific Working Group**  
Mengi T., ŞİRİN H., YAKA E., ÖZDEMİR A. Ö. , ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.27, sa.1, ss.1-4, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Vessel-wall Imaging for Primary Angiitis of Central Nervous System Diagnosis**

ÖGE D. D. , ARSAVA E. M. , Karaosmanoglu A. A. , Aghamirzayeva K., GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K. , HANALIOĞLU Ş., ARAT A., KARADAĞ Ö., TOPÇUOĞLU M. A.

TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.27, sa.1, ss.95-97, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- X. **Neurological Spectrum of COVID-19: A Practical Review COVID-19'un Nörolojik Görünümü: Pratiğe Yönelik Gözden Geçirme**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Öztürk Ş.  
Turk Noroloji Dergisi, cilt.27, ss.6-8, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Long-term follow-up outcomes in a real-world study cohort after percutaneous patent foramen ovale closure.**  
Ateş A. H. , Yorgun H., Canpolat U., Şener Y. Z. , Okşul M., Kaya E. B. , Şahiner M. L. , Topcuoğlu M. A. , Arsava E. M. , Aytemir K.  
Turk Kardiyoloji Dernegi arsivi : Turk Kardiyoloji Derneginin yayin organidir, cilt.49, ss.29-39, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Clinical challenges associated with the endovascular treatment of acute stroke in a patient with infective endocarditis.**  
Settarzade E., Peker A., Topcuoglu M. A. , Arsava E. M. , Demircin M., Arat A.  
Journal of cerebrovascular and endovascular neurosurgery, cilt.22, ss.176-181, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **The COVID-19 from Neurological Overview**  
Acar T., Demirel E. A. , AFSAR N., AKÇALI A., Demir G. A. , ALAGÖZ A. N. , Mengi T. A. , ARSAVA E. M. , Ayta S., Bebek N., et al.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.26, sa.2, ss.58-108, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Thrombolytic Therapy for Stroke in Turkey: Meta-analysis of Published Case Series**  
Cetiner M., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.26, sa.2, ss.138-141, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Disseminated cerebral microbleeds in sepsis associated reversible posterior leukoencephalopathy syndrome**  
Mehdikhanova L., ARSAVA E. M. , GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
Turkish Journal of Cerebrovascular Diseases, cilt.25, sa.3, ss.176-180, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **A COMPARISON OF ACTIVATION EFFECTS OF THREE DIFFERENT EXERCISES ON SUPRAHYOID MUSCLES IN HEALTHY SUBJECTS**  
KILINÇ H. E. , YAŞAROĞLU Ö. F. , SEREL ARSLAN S., DEMİR N., Topcuglu M. A. , Karaduman A.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, cilt.30, sa.1, ss.48-54, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Reversible hypertensive brainstem encephalopathy coexistent with acute intracerebral hemorrhage**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Binol E., ARSAVA E. M. , KARLI OĞUZ H. K. , ÜNAL A., DİKER S., Mehdikhanova L., AKPINAR E., GÖÇMEN R.  
Turkish Journal of Cerebrovascular Diseases, cilt.25, sa.1, ss.42-47, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **COMPARISON OF NORMALIZED MUSCLE ACTIVATION EFFECTS OF THREE DIFFERENT EXERCISES ON SUPRAHYOID MUSCLES IN HEALTHY SUBJECTS**  
KILINÇ H. E. , YAŞAROĞLU Ö. F. , SEREL ARSLAN S., DEMİR N., TOPÇUOĞLU M. A. , KARADUMAN A. A.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, cilt.30, sa.1, ss.4857, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Can Convexity Subarachnoid Hemorrhage be Caused by Rupture of a Saccular Aneurysm?**  
Okar S., Arat A., Arsava E. M. , Peker A., Berker M., Topcuoglu M. A.  
Journal of vascular and interventional neurology, cilt.10, ss.1-3, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **The effect of carotid artery stenting on capillary transit time heterogeneity in patients with carotid artery stenosis**  
Arsava E. M. , Hansen M. B. , KAPLAN B., PEKER A., GÖÇMEN R., ARAT A., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A. , Ostergaard L., DALKARA T.  
EUROPEAN STROKE JOURNAL, cilt.3, sa.3, ss.263-271, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXI. **Two cases of primary leptomenigeal melanomatosis mimicking subacute meningitis**  
ASLAN S., GÖÇMEN R., Acar N. P. , KHASIYEV F., GÜMELER E., SOYLEMEZOĞLU F., TUNCER A., ARSAVA E. M. ,  
TOPÇUOĞLU M. A. , ÜNAL ÇEVİK I.  
Neuroradiology Journal, cilt.31, sa.1, ss.42-46, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Lesion Pattern on Magnetic Resonance Imaging and Stroke Etiology in Multi-territorial Infarctions**  
ARSAVA E. M. , MEDHİKHAANOVA L., GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
Turkish Journal of Cerebrovascular Diseases, cilt.24, sa.3, ss.94-97, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Intravenous Thrombolytic Therapy in Acute Stroke: Frequent Systemic Problems and Solutions**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , ÖZDEMİR A. Ö. , Gurkas E., Orken D. N. , ÖZTÜRK Ş.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.24, sa.1, ss.13-25, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Intravenous Thrombolytic Therapy in Acute Stroke: Problems and Solutions**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , ÖZDEMİR A. Ö. , GÜRKAŞ E., NECİOĞLU ÖRKEN D., ÖZTÜRK Ş.  
Turkish Journal Of Neurology, cilt.23, ss.162-175, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Hemorrhagic primary CNS angiitis and vasoconstrictive drug exposure**  
TOPÇUOĞLU M. A. , JHA R. M. , GEORGE J., MATTHEW P F., ANNESH B S.  
Neurology: Clinical Practice, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVI. **R141C Mutation of NOTCH3 Gene in Cerebral Autosomal Dominant Arteriopathy with Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathy**  
Onder H., KURTCU K., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
JOURNAL OF NEUROSCIENCES IN RURAL PRACTICE, cilt.8, sa.2, ss.301-303, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Akut iskemik inme: Mekanik trombektomi cihazı olarak "stentriever" kullanımı.**  
PEKER A., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARAT A.  
Türkiye Klinikleri Radyoloji Özel Dergisi, cilt.10, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVIII. **Dual Mechanical Thrombectomy for Recanalization of a Resistant Acute Posterior Circulation Stroke**  
PEKER A., KARAOSMANOĞLU A., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARAT A.  
Journal of Cerebrovascular and Endovascular Neurosurgery, cilt.19, ss.96, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIX. **Stroke Treatment: Current News and Developments**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.22, sa.3, ss.145-147, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Gender and hormonal influences in reversible cerebral vasoconstriction syndrome**  
TOPÇUOĞLU M. A. , MCKEE K. E. , SINGHAL A. B.  
European Stroke Journal, cilt.1, ss.199-204, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXI. **Utility of functional magnetic resonance imaging techniques in the diagnosis of chronic consciousness disorders Kronik bilinç bozukluğu ayırıcı tanısında fonksiyonel manyetik rezonans görüntüleme tekniklerinin yeri**  
Önder H., ARSAVA E. M. , Baş D. F. , Karlı Oğuz K., TOPÇUOĞLU M. A.  
Turk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.78-82, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXII. **Acute anterior spinal artery occlusion temporal evolution of diffusion MRI lesion characteristics**  
ÖNDER H., ARSAVA E. M. , GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K. , TEZER FİLİK F. İ. , TOPÇUOĞLU M. A.  
Turkish Journal of Cerebrovascular Diseases, cilt.22, ss.73-77, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIII. **Endovascular treatment in acute ischemic stroke: What has changed over the last one year? Akut İskemik İnmede Endovasküler Tedavi: Son Bir Yilda Ne Değişti?**  
Bektaş H., Çabalar M., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
Turk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.1-8, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIV. **Beyin Ölümü ve Donör Bakımı**  
KAYA A. A. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
Türkiye Klinikleri Nöroloji Özel Dergisi, cilt.8, ss.41-47, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXV. **Management of complications and intensive care: Guidelines of Turkish Society of Cerebrovascular Diseases 2015 Komplikasyonların tedavisi ve yoğun bakım: türk beyin damar hastalıkları derneği inme tani ve tedavi kılavuzu 2015**



- GÜLER A., Turgut N., Topaktas S., TOPÇUOĞLU M. A. , ŞİRİN H., Kocaman A. S. , Kutluk K., UZUNER N.  
Turk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.153-160, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVI. **Early management of patients with acute stroke: Guidelines of Turkish society of cerebrovascular diseases - 2015 Inme hastalarına ilk müdahale: türk beyin damar hastalıkları derneği inme Tani Ve Tedavi kılavuzu - 2015**  
NAZLIEL B., Güngör L., TOPÇUOĞLU M. A. , Tolun R., ÖZTÜRK V., Kutluk K., UZUNER N.  
Turk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.68-73, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVII. **Absence of Doppler signal in transcranial color-coded ultrasonography may be confirmatory for brain death: A case report Transkraniyal renkli Doppler ultrasonografide sinyal tespit edilememesi beyin ölümü klinik tanisi doğrulayıcı bir bulgu olabilir: Olgu sunumu**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
Turk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.133-137, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVIII. **General stroke management in stroke unit: Guidelines of Turkish society of cerebrovascular diseases - 2015 Inme ünitesinde genel inme tedavisi: türk beyin damar hastalıkları derneği inme Tani Ve Tedavi kılavuzu - 2015**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Utku U., İNCE F. B. , ÖZDEMİR A. Ö. , Bas D. F. , Kutluk K., UZUNER N.  
Turk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.89-92, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIX. **Acute Middle Cerebral Artery Occlusion Treated by Thrombectomy in a Patient with Myelodysplastic Syndrome and Severe Thrombocytopenia**  
ONDER H., ARSAVA E. M. , ARAT A., TOPÇUOĞLU M. A.  
Journal of Vascular and Interventional Neurology, cilt.8, ss.22-26, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XL. **İnme Ünitesi Genel ilkeler ve standartlar**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , ÖZDEMİR A. Ö. , UZUNER N.  
Türk Beyin Damar Hastalıkları Dergisi, cilt.21, ss.4-22, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLI. **Nöro Yoğun Bakımda İskemik İnme Yönetim**  
Vural A., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
Türkiye Klinikleri Nöroloji Özel Dergisi, cilt.8, ss.1-8, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLII. **Difüzyon ağırlıklı görüntüleme semptomatik ve asemptomatik serebral mikrokanamaların ayrımını sağlar Akut semptomatik pontin mikrokanamalı bir olgu sunumu**  
YILMAZ İ. A. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
TURK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERGİSİ, cilt.21, ss.53-55, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLIII. **İnme Ünitesinde Genel İnme Tedavisi Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği İnme Tanı Ve Tedavi Kılavuzu 2015**  
TOPÇUOĞLU M. A. , İNCE F. B. , ÖZDEMİR A. Ö. , BAŞ D. F. , KUTLUK M. K. , UZUNER N., UFUK U.  
TURK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERGİSİ, cilt.21, ss.89-92, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLIV. **Prevention of recurrent cryptogenic stroke with percutaneous closure of patent foramen ovale; one year follow-up study with magnetic resonance imaging and Holter monitoring**  
Ates A. H. , Sunman H., AYTEMİR K., YORGUN H., Canpolat U., TOPÇUOĞLU M. A. , Oğuz K. K. , Sahiner L., KAYA E. B. , Tokgozoglu L., et al.  
TURK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, cilt.43, sa.1, ss.38-46, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Disappearance and reappearance of a cerebral aneurysm.**  
Ismayilova V., Arsava E. M. , Acar P., Yavuz K., Geyik S., Inci S., Topcuoglu M. A.  
Journal of vascular and interventional neurology, cilt.7, ss.6-7, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLVI. **The Status of the Neurology Education from Resident's Perspective: A National Survey in Turkey**  
ÇAĞLAYAN H. Z. B. , Ege F., Bastan B., YALÇIN ÇAKMAKLI G., ÇAPRAZ İ., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , YILMAZ İ. A. , Keskin A. O. , Yon M. I. , et al.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.20, sa.3, ss.72-75, 2014 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **Reversibl cerebral vasoconstriction syndrome: Case image Geri dönüşümlü serebral vazokonstriksiyon sendromu: Olgu resmi**  
Kozak H. H. , Erdener E., Acar P., Demet Funda B., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.

- Turk Serebrovaskuler Hastaliklar Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.60-61, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLVIII. **Beacon signal in transcranial color coded ultrasound: A sign for brain death**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, cilt.20, sa.1, ss.36-37, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLIX. **Demonstration of vocal cord paralysis in CT angiography source images in a patient with Wallenberg's syndrome: A case vignette**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , Karli Oguz K.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.28, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- L. **Atrial fibrillation and stroke in the perspective of new oral anticoagulants Yeni antikoagulanlar perspektifinde atriyal fibrilasyon ve inme**  
Baş D. F. , TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.35-45, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- LI. **Prediction of Extubation Success in Myasthenic Crisis Using Bedside Functional Residual Capacity Measurement: A Prospective Feasibility Study**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , CANKURTARAN T., AKPINAR E.  
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.3, sa.2, ss.36-42, 2012 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **Neurosonology of emboli detection and monitoring**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.59-71, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- LIII. **Neurocritical Care in Turkey**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Kocaman A. S. , ÖZTÜRK Ş., NAZLIEL B., ŞİRİN H.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.17, sa.1, ss.7-16, 2011 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIV. **Neurosonology of intracranial pressure increase Kafa içi basınç artışı nö rosonolojisi**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.77-87, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- LV. **Therapeutic hypothermia in global cerebral ischemia after renewed cardiopulmonary resuscitation guidelines Yenilenen kilavuzlar ışığında global serebral iskemi'de hipotermi: Ne yapmalı?**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , Kayim Yıldız Ö.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.9-12, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- LVI. **Hematoma volume as a sole predictor of in-hospital mortality following spontaneous intracerebral Spontan intraserebral kanama sonrası hastane içi mortalitenin tek öngörücüsü olarak hematom hacmi**  
Kayim Yıldız Ö., ARSAVA E. M. , AKPINAR E., TOPÇUOĞLU M. A.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.63-66, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- LVII. **Advances in transcranial Doppler clinical applications.**  
Topcuoglu M. A. , Unal A., Arsava E. M.  
Expert opinion on medical diagnostics, cilt.4, ss.343-58, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- LVIII. **Triage of acute stroke patients to intra-arterial lysis with transcranial triplex sonography is safe and feasible: A pilot study Akut iskemik inmede trombolitik tedavinin transkranial triplex sonografi ile monitörizasyonu: Ön çalışma**  
TOPÇUOĞLU M. A. , Baş D. F. , Eker A., ARSAVA E. M.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, cilt.16, sa.3, ss.67-76, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- LIX. **Cerebral Vasospasm Following Subarachnoid Hemorrhage.**  
Topcuoglu M. A. , Pryor J. C. , Ogilvy C. S. , Kistler J. P.  
Current treatment options in cardiovascular medicine, cilt.4, ss.373-384, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- LX. **Asymptomatic Internal Carotid Artery Origin Stenosis.**  
Furie K. L. , Topcuoglu M. A. , Kelly P. J. , Koroshetz W. J. , Kistler J. P.  
Current treatment options in cardiovascular medicine, cilt.3, ss.441-447, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndromes**  
SINGHAL A. B. , TOPÇUOĞLU M. A.  
Primer on Cerebrovascular Diseases, CAPLAN LR, Editör, ACADEMIC PRESS, ss.507-513, 2017
- II. **Neuronutrition: An Emerging Concept**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
Nutrition in Neurologic Disorders A Practical Guide, Arsava, Ethem Murat, Editör, Springer, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Influence of Telomere Length on Ischemic Stroke Risk and Phenotype**  
Yetim E., Topcuoglu M. A. , Kutlay N. Y. , Tukun A., Oguz K. K. , Arsava E. M.  
International Stroke Conference, Los-Angeles, Şili, 19 - 21 Şubat 2020, cilt.51
- II. **The Interplay Between Subclinical Micro- and Macro-Vascular Disease in Asymptomatic Individuals**  
YETİM ARSAVA E., Arsava E. M. , Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
International Stroke Conference, Los-Angeles, Şili, 19 - 21 Şubat 2020, cilt.51
- III. **İnme Şüphesi olan hastalarda EASPECT skorunun kullanılabilirliği**  
GÜMELER E., İMRE YETKİN D., ONUR M. R. , İDİLMAN İ. S. , ERBİL B., ARSAVA E. M. , AKPINAR E., TOPÇUOĞLU M. A.  
40. ULUSLARARASI KATILIMLI RADYOLOJİ KONGRESİ, 5 - 10 Kasım 2019
- IV. **COMPARISON OF NORMALIZED MUSCLE ACTIVATION EFFECTS OF THREE DIFFERENT EXERCISES ON SUPRAHYOID MUSCLES IN HEALTHY SUBJECTS**  
KILINÇ H. E. , Faruk Y. O. , Serel A. S. , DEMİR N., TOPÇUOĞLU M. A. , KARADUMAN A. A.  
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), Madrid, İspanya, 12 - 15 Haziran 2019, cilt.78, ss.2132-2133
- V. **CEREBROVASCULAR EVENT CAN BE THE PRESENTING FEATURE OF TAKAYASU ARTERITIS: RESULTS OF A PROSPECTIVE VASCULITIS CENTER**  
SARI A., BÖLEK E. Ç. , KILIÇ L., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , KALYONCU U., AKDOĞAN A., KIRAZ S., KARADAĞ Ö.  
19th International Vasculitis and ANCA Workshop, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Nisan 2019, cilt.58
- VI. **RCVS2 Score and Diagnostic Approach for Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndrome.**  
Rocha E. A. , TOPÇUOĞLU M. A. , Silva G. S. , Singhal A. B.  
American-Heart-Association/American-Stroke-Association International Stroke Conference / State-of-the-Science Stroke Nursing Symposium, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 08 Şubat 2019, cilt.50
- VII. **Incidental DWI Lesions in Patients With Recent Small Subcortical Infarctions.**  
Arsava E. M. , YILMAZ E., TOPÇUOĞLU M. A.  
American-Heart-Association/American-Stroke-Association International Stroke Conference / State-of-the-Science Stroke Nursing Symposium, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 08 Şubat 2019, cilt.50
- VIII. **Dysregulated Post-Stroke Immune Response is Associated With Cerebral Volume Loss in the Contralateral Non-Ischemic Hemisphere.**  
Okar S., TOPÇUOĞLU M. A. , Yemisci M., Oguz K. K. , ARSAVA E. M.  
American-Heart-Association/American-Stroke-Association International Stroke Conference / State-of-the-Science Stroke Nursing Symposium, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 08 Şubat 2019, cilt.50
- IX. **Importance of Rapid Ultrasonography in Emergency Department Patients with Preliminary Diagnosis of Ischemic Cerebrovascular Disease**  
Ağaçkiran İ., ERBİL B., Özdamar Y., Demir M. C. , AKPINAR E., KARACA M. A. , ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
EACEM 2018, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2018
- X. **Cerebral and pulmonary thromboembolism in a patient with hyperhomocystinemia treated with high dose levodopa/carbidopa intestinal gel**

Topcuoglu E. S. , Mehdikhanova L., Arsava E., Topcuoglu M. A. , Elibol B.

International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Hong Kong, Hong Kong, 5 - 09 Ekim 2018, cilt.33

- XI. **Post-stroke inflammatory response is linked to cerebral volume loss in contralateral hemisphere following ischemic stroke**  
OKAR S. V. , TOPÇUOĞLU M. A. , YEMİŞCİ ÖZKAN M., KARLI OĞUZ H. K. , ARSAVA E. M.  
4th European Stroke Organization Congress, 16 - 18 Mayıs 2018
- XII. **"DISTAL ONLY APPROACH" IN ACUTE MCA STROKES WITH TANDEM ICA OCCLUSION**  
PEKTEZEL M. Y. , PEKER A., GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , ARAT A.  
The 4th European Stroke Organisation Conference (ESOC 2018), Gothenburg, İsveç, 16 - 18 Mayıs 2018, cilt.3, ss.3-204
- XIII. **The Topography and Predictors of Blood BrainBarrier Disruption After Carotid Artery Stenting**  
KAPLAN B., GÖÇMEN R., PEKER A., KARLI OĞUZ H. K. , ARAT A., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
INTERNATIONAL STROKE CONFERENCE 2018, Los-Angeles, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 26 Ocak 2018
- XIV. **Large-Artery Infarction in Primary Angiitis of the Central Nervous System**  
Topcuoglu M. A. , Rocha E. A. , Singhal A. B.  
American-Heart-Association/American-Stroke-Association International Stroke Conference / State-of-the-Science Stroke Nursing Symposium, Los-Angeles, Şili, 24 - 26 Ocak 2018, cilt.49
- XV. **Interplay Between Patent Foramen Ovale, Migraine, Stroke and Cerebral Vasomotor Reactivity**  
Xasiyev F., Arsava E. M. , Topcuoglu M. A.  
American-Heart-Association/American-Stroke-Association International Stroke Conference / State-of-the-Science Stroke Nursing Symposium, Los-Angeles, Şili, 24 - 26 Ocak 2018, cilt.49
- XVI. **AKUT İSKEMİK İNMEDE İNTRAKRANİAL İNTERNAL KAROTİS ARTER KALSİFİKASYONU VE İNTRAVENÖZ TROMBOLİTİK TEDAVİ**  
GÖÇMEN R., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , KARLI OĞUZ H. K.  
53. Ulusal Nöroloji Kongresi-Uluslararası Katılımlı, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017
- XVII. **KAROTİD ARTER STENTLENMESİ SONRASI GÖZLENEN KAN BEYİN BARIYERİ BOZUKLUKLARININ İNCELENMESİ**  
KAPLAN B., GÖÇMEN R., PEKER A., KARLI OĞUZ H. K. , ARAT A., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
53. Ulusal Nöroloji Kongresi-Uluslararası Katılımlı, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017
- XVIII. **Sirolimus Sonrası Lökensefalopati ile ilişkili Körlük ve Ataksi**  
okar s., aslan s., saylam e., KARLI OĞUZ H. K. , GÖÇMEN R., ÇOLPAK İŞİKAY A. İ. , ARSAVA E. M. , ÜNAL ÇEVİK İ., TOPÇUOĞLU M. A.  
46.Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 22 Kasım 2017 - 27 Kasım 2014
- XIX. **OCULAR ENHANCEMENT ON CONTRASTENHANCED FLAIR AND BRAIN PERMEABILITY CHANGESIN DIABETIC PATIENTS**  
GÖÇMEN R., TATAR O., TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , KARLI OĞUZ H. K.  
EUROPEAN SOCIETY OF NEURORADIOLOGY 40th ANNUAL MEETING, 13 - 17 Eylül 2017, cilt.59, ss.1-115
- XX. **STROKE IN FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , KALYONCU U., GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K. , TUNCER M. A.  
3rd European Stroke Organisation Conference, 22 - 24 Mayıs 2017
- XXI. **CHARACTERISTIC FEATURES OF SNEDDON'S SYNDROME ASSOCIATED CEREBROVASCULAR DISEASE**  
Yılmaz E., ARSAVA E. M. , KARLI OĞUZ H. K. , GÖÇMEN R., ARAT A., TOPÇUOĞLU M. A.  
3rd European Stroke Organisation Conference, 22 Mayıs 2017
- XXII. **Stroke in Familial Mediterraeen Fever.**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M. , KALYONCU U., GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K. , TUNCER M. A.  
European Stroke Organization Congress, 16 - 18 Mayıs 2017
- XXIII. **CAROTID ARTERY STENTING IMPROVES CAPILLARY TRANSIT TIME HETEROGENEITY IN PATIENTS WITH CAROTID ARTERY STENOSIS**  
ARSAVA E. M. , HANSEN M., KAPLAN B., ARAT A., PEKER A., GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K. , TOPÇUOĞLU M. A. , L O., DALKARA T.

3rd European Stroke Organisation Conference (ESOC 2017)v, Çek Cumhuriyeti, 16 - 18 Mayıs 2017, cilt.2, ss.98-476

- XXIV. **How does acute hypertensive crisis affect brain volume? A structural MRI Study.**  
HAS A. C. , PEKTEZEL M. Y. , TOPÇUOĞLU M. A. , GÖÇMEN R., ERBİL B., METİN AKSU N., ARSAVA E. M. , KARLI OĞUZ H. K.  
International Society for Magnetic Resonance in Medicine 25th Annual Meeting, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 27 Nisan 2017
- XXV. **Subclinical Macro and Microvascular Disease in Stroke-free Subjects With Nonsustained Atrial Fibrillation**  
YETİM E., ARSAVA E. M. , CANPOLAT U., GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K. , ÖZER N., AYTEMİR K., TOPÇUOĞLU M. A.  
International Stroke Conference Poster Abstracts Session Title: Community/Risk Factors Posters I, Houston Texas USA, 21 - 22 Şubat 2017
- XXVI. **Utility of the Bubble Test With Cervical Triplex Ultrasound in Diagnosis of Patent Foramen Ovale in Patients With Inadequate Transtemporal Sonic Window**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
International Stroke Conference Poster Abstracts Session Title: Diagnosis of Stroke Etiology Posters I, Houston Texas USA, 21 - 22 Şubat 2017
- XXVII. **Small Vessel Disease Burden Alters the Clinical Phenotype of Acute Hypertensive Crises**  
PEKTEZEL M. Y. , GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A. , ERBİL B., KUNT M. M. , METİN AKSU N., KARLI OĞUZ H. K. , ARSAVA E. M.  
International Stroke Conference 2017, Houston, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 24 Şubat 2017
- XXVIII. **Listeria rhomboensefalit Farklı yüzler farklı tarzlar**  
AKOVA M., GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K. , MUT AŞKUN M., TOPÇUOĞLU M. A. , ÜNAL ÇEVİK İ., İNKAYA A. Ç. , TUNCER M. A.  
52. Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2016
- XXIX. **Abstract WP226 Short Lasting Runs 30 sec of Atrial Fibrillation are More Commonly Observed in Ischemic Stroke Patients in Comparison to Controls**  
ARSAVA E. M. , YETİM E., CANPOLAT U., ÖZER N., AYTEMİR K., TOPÇUOĞLU M. A.  
INTERNATIONAL STROKE CONFERENCE 2016, Los Angeles, California, 17-19 February 2016, Los Angeles, California, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 19 Şubat 2016
- XXX. **Neuroimaging Markers of Small Vessel Disease Differ Between Types of Recent Small Subcortical Infarcts**  
ARSAVA E. M. , ACAR B., KAPLAN B., GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A.  
International Stroke Conference, Los-Angeles, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 19 Şubat 2016
- XXXI. **A novel mutation in the HTRA1 gene in a Turkish family with CARASIL**  
Bekircan-Kurt C. E. , KOŞUKCU C., KURNE A. T. , TOPÇUOĞLU M. A. , ERDEM-OZDAMAR S., GÖÇMEN R., AKARSU N.  
1st Congress of the European-Academy-of-Neurology, Berlin, Almanya, 20 - 23 Haziran 2015, cilt.22, ss.258
- XXXII. **Clinical and Imaging Features Associated with Intracranial Internal Carotid Artery Calcifications in Patients with Ischemic Stroke**  
Yılmaz A., Akpınar E., Topcuoglu M. A. , Arsava E. M.  
American-Heart-Association/American Stroke Association International Stroke Conference / State-of-the-Science Stroke Nursing Symposium, Tennessee, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 13 Şubat 2015, cilt.46
- XXXIII. **Pseudohypoxic brain swelling after intracranial electrode placement An extremely rare complication**  
GÖÇMEN R., TOPÇUOĞLU M. A. , TEZER FİLİK F. İ. , BİLGİNER B., SAYGI S.  
WFNRS XXth Symposium Neuroradiologicum, İstanbul, Türkiye, 7 - 12 Eylül 2014, cilt.56, ss.1-476
- XXXIV. **FREQUENCY AND CLINICAL CORRELATES OF FRONTAL INTERMITTENT RHYTHMIC DELTA ACTIVITY IN THE ADULT NEUROLOGICAL INTENSIVE CARE UNIT**  
Dericioglu N., Arsava E. M. , Topcuoglu M. A.  
11th European Congress on Epileptology, Stockholm, İsveç, 29 Haziran - 03 Temmuz 2014, cilt.55, ss.134
- XXXV. **The impact of malnutrition on stroke management in tertiary hospitals in Turkey**  
Arsava E. M. , Ozcagli T. G. , GÜLER A., Yaka E., Uluc K., Gungor L., Topcuoglu M. A. , YEŞİLOT N., Ozdemir O., Giray S.,

et al.

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

- XXXVI. **Non-expert use of quantitative EEG displays for seizure detection in the adult neuro-intensive care unit**  
DERİCİOĞLU N., Yetim E., Bas D. F. , Bilgen N., Caglar G., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.  
Joint Congress of European Neurology, İstanbul, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2014, cilt.21, ss.231
- XXXVII. **THE CLINICAL FEATURES AND PROGNOSIS OF PATIENTS WITH NON-CONVULSIVE STATUS EPILEPTICUS IN THE NEURO-INTENSIVE CARE UNIT OF A TERTIARY REFERRAL CENTER IN TURKEY**  
Dericioglu N., Arsava E. M. , Topcuoglu M. A.  
30th International Epilepsy Congress, Montreal, Kanada, 23 - 27 Haziran 2013, cilt.54, ss.351-352
- XXXVIII. **Stroke in Infective Endocarditis: Impact of Management on Outcome Over 3 Decades**  
Kursun O., TOPÇUOĞLU M. A. , Karatas H., Buonanno F. S. , Singhal A. B.  
American-Heart-Association and American-Stroke-Association International Stroke Conference / Nursing Symposium, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 08 Şubat 2013, cilt.44
- XXXIX. **The Role of Non-sustained Short Lasting Runs of Supraventricular Tachycardia and Atrial Fibrillation as a Causative Factor in Ischemic Stroke**  
ARSAVA E. M. , ATALAR E., Oguz K. K. , TOPÇUOĞLU M. A.  
American-Heart-Association/American-Stroke-Association International Stroke Conference / Nursing Symposium, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 08 Şubat 2013, cilt.44
- XL. **Risk Factors for Stroke in Infective Endocarditis**  
Kursun O., Topcuoglu M. A. , Karatas H., Buonanno F. S. , Singhal A. B.  
American-Heart-Association and American-Stroke-Association International Stroke Conference / Nursing Symposium, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 08 Şubat 2013, cilt.44
- XLI. **Utility of Bubble Test with Cervical Internal Carotid Artery Triplex Ultrasound in Detection of Right-to-left Shunts**  
TOPÇUOĞLU M. A. , ARSAVA E. M.  
American-Heart-Association/American-Stroke-Association International Stroke Conference / Nursing Symposium, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 08 Şubat 2013, cilt.44
- XLII. **Stroke in Non-Bacterial Thrombotic Endocarditis: 31-Year Experience**  
Topcuoglu M. A. , Kursun O., Karatas H., Buonanno F., Singhal A.  
65th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), California, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 23 Mart 2013, cilt.80
- XLIII. **Distinguishing RCVS-associated Subarachnoid Hemorrhage From Cryptogenic and Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage**  
Singhal A. B. , Kursun O., TOPÇUOĞLU M. A. , Fok J., Barton B., Muehlschlegel S.  
American-Heart-Association and American-Stroke-Association International Stroke Conference / Nursing Symposium, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 08 Şubat 2013, cilt.44
- XLIV. **PRELIMINARY RESULTS OF VIDEO-EEG FINDINGS IN THE NEURO-INTENSIVE CARE UNIT: IS THERE A PROGNOSTIC SIGNIFICANCE IN ACUTE STROKE?**  
Dericioglu N., Arsava E. M. , Topcuoglu M. A.  
10th European Congress on Epileptology, London, Kanada, 30 Eylül - 04 Ekim 2012, cilt.53, ss.129
- XLV. **The Detrimental Effect of Aging on Leptomeningeal Collaterals in Ischemic Stroke**  
Vural A., ARSAVA E. M. , Akpınar E., Gocmen R., Akcalar S., Oguz K. K. , Topcuoglu A. M.  
137th Annual Meeting of the American-Neurological-Association (ANA), Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Ekim 2012, cilt.72
- XLVI. **The relationship between cerebral microbleeds with white matter lesions and cognitive functions**  
GÖÇMEN R., BUYUKSERBETCI G., SAKA TOPÇUOĞLU E., TOPÇUOĞLU M. A. , KARLI OĞUZ H. K.  
European Society of Neuroradiology (ESNR) 35th Annual Meeting, 21 - 25 Eylül 2011, cilt.53, ss.17-71
- XLVII. **Relation of linear measures of atrophy, burden and topography of cerebral microbleeds and white matter hyperintensities with cognitive function in adults with otherwise normal MRI**  
SAKA TOPÇUOĞLU E., BÜYÜKŞERBETÇİ G., KARLI OĞUZ H. K. , GÖÇMEN R., ARSAVA E. M. , TOPÇUOĞLU M. A.

- XLVIII. **Prior Antiplatelet Use is Associated With Hematoma Growth in Patients With Spontaneous Intracerebral Hemorrhage**  
Yildiz O. K. , Arsava E. M. , TOPÇUOĞLU M. A. , AKPINAR E.  
International Stroke Conference, Los-Angeles, Şili, 8 - 10 Şubat 2011, cilt.42
- XLIX. **The Effect Of Leukoaraiosis Burden On Admission Hematoma Volume And Hematoma Growth In Patients With Spontaneous Intracerebral Hemorrhage**  
ARSAVA E. M. , Yildiz O. K. , AKPINAR E., TOPÇUOĞLU M. A.  
International Stroke Conference, Los-Angeles, Şili, 8 - 10 Şubat 2011, cilt.42
- L. **Identification of Predictors Differentiating Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndrome with Subarachnoid Hemorrhage from Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage**  
Muehlschlegel S., Barton B. A. , Topcuoglu M. A. , Fok J., Singhal A. B.  
International Stroke Conference, Los-Angeles, Şili, 8 - 10 Şubat 2011, cilt.42
- LI. **Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndromes (RCVS): A comparison of Hemorrhagic and Non-Hemorrhagic forms**  
Singhal A. B. , Hajj-Ali R. A. , TOPÇUOĞLU M. A. , Fok J. W. , Calabrese L. H.  
International Stroke Conference, Los-Angeles, Şili, 8 - 10 Şubat 2011, cilt.42
- LII. **Paradoxical air microembolism induces cerebral bioelectrical abnormalities and headache in PFO patients with migraine**  
Sevgi E. B. , Demirci M., Topcuoglu M. A. , Dalkara T.  
14th Congress of European-Federation-of-Neurological-Societies, Geneva, İsviçre, 01 Eylül 2010, cilt.17, ss.240
- LIII. **Empiric Immunosuppressive Therapy in Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndromes (RCVS) is Associated With Worse Clinical Outcome**  
Singhal A. B. , Hajj-Ali R. A. , TOPÇUOĞLU M. A. , Fok J. W. , Bena J., Yang D., Calabrese L. H.  
International Stroke Conference, San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 23 - 26 Şubat 2010, cilt.41
- LIV. **Paradoxical Responses on Breath-holding TCD in Reversible Cerebral Vasoconstriction Syndromes (RCVS)**  
Silva G., Smith E. E. , TOPÇUOĞLU M. A. , Singhal A. B.  
International Stroke Conference, San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 23 - 26 Şubat 2010, cilt.41
- LV. **Immunomodulatory treatment-responsive corticobasal degeneration-like symptomatology secondary to antiphospholipid syndrome**  
Bekircan E., Tombul T., Topcuoglu M. A. , Kalyoncu U., Saka E., Elibol B.  
14th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders, Buenos Aires, Arjantin, 13 - 17 Haziran 2010, cilt.25
- LVI. **Bilateral vertebral arter hipoplazisi olan olguda akut baziller tromboz Perzistan proatlantal intersegmental arter yoluyla endovasküler tromboliz**  
İDİLMAN İ. S. , ORHAN METİN N., EKER A., TOPÇUOĞLU M. A. , YAVUZ K.  
30. Ulusal Radyoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 09 Kasım 2009
- LVII. **Case Report Spontaneous Spinal Epidural Hematoma**  
KARACA M. A. , Karakılıç E., ERBİL B., Abdulhayoğlu E., Aldemir D., Topcuoğlu M. A. , ÖZÜÇELİK D. N.  
1st Euroasian Congress on Emergency Medicine, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2008, ss.154
- LVIII. **Epilepsi ve porfiri birlikteliğinde ilaç seçimi**  
Kılıç K., YALÇIN ÇAKMAKLI G., TEZER FİLİK F. İ. , TOPÇUOĞLU M. A. , BAŞ D. F. , SAYGI S.  
43. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 15 Kasım 2007, cilt.13, ss.120
- LIX. **Yabancı el sendromunun farklı yüzleri**  
YALÇIN ÇAKMAKLI G., YILDIZ SARIKAYA F. G. , BAŞ D. F. , TUNCER M. A. , TOPÇUOĞLU M. A. , KARABUDAK R., ELİBOL B., SAKA TOPÇUOĞLU E.  
42. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 Kasım 2002 - 17 Kasım 2006, cilt.12, ss.77-78
- LX. **High-dose bosentan in the prevention and treatment of subarachnoid hemorrhage-induced cerebral vasospasm: An open-label pilot study**  
Nogueira R., Topcuoglu M. A. , Koroshetz W., Betensky R., Bodock M., O'Donnell J., Buckley D., Amin-Hanjani S.,

Carter B., Ogilvy C., et al.

29th International Stroke Conference, California, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 07 Şubat 2004, cilt.35, ss.332-333

**LXI. Subarachnoid hemorrhage with negative angiogram: Diagnostic yield of subsequent angiography and other neuroimaging tests**

Topcuoglu M. A. , Buonanno F., Carter B., Ogilvy C., Koroshetz W., Singhal A.

28th International Stroke Conference, PHOENIX, ARIZONA, 13 - 15 Şubat 2003, cilt.34, ss.271

**LXII. Effects of common vasoactive drug use on vasospasm after aneurysmal subarachnoid hemorrhage**

Topcuoglu M. A. , Ayata G., Koroshetz W., Carter B., Ogilvy C., Buonanno F., Singhal A.

28th International Stroke Conference, PHOENIX, ARIZONA, 13 - 15 Şubat 2003, cilt.34, ss.276

## Desteklenen Projeler

SOYER T., SALTİK TEMİZEL İ. N. , TOPÇUOĞLU M. A. , KAV T., HALİL M. G. , SEREL ARSLAN S., DEMİR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yutma bozukluğu olan hastalarda yüksek çözünürlüklü özofagus manometrisi sonuçlarının değerlendirilmesi, 2021 - Devam Ediyor

TEMUÇİN Ç. M. , ELİBOL B., YILDIZ SARIKAYA F. G. , KARLI OĞUZ H. K. , TOPÇUOĞLU M. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Servikal distoni ve fokal el distonisi hastalığında MRrehberliğinde sürekli theta burst transkraniyal manyetik stimülasyon uygulanmasının kortikal uyarılabilirlik üzerine etkilerinin nörogörüntüleme ve elektrofizyolojik olarak incelenmesi, 2018 - Devam Ediyor

KURT C. E. , TOPÇUOĞLU M. A. , İNAN B., TEMUÇİN Ç. M. , ÇAĞLAR Ö., ERDEM ÖZDAMAR S., ARSAVA E. M. , DİKMEN Z. G. , TAN M. E. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nöroloji Yoğun Bakım Ünitesindeki İnme Hastalarında Yoğun Bakım Ünitesinde Edinilmiş Güçsüzlüğün (YBÜEG) Multimodal İncelemesi, 2018 - 2020

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Bmc Neurology, Bilim Kurulu Üyeliği, 2021 - Devam Ediyor

Türk Beyin Damar Hastalıkları Dergisi, Baş Editör, 2021 - Devam Ediyor

FRONTIERS IN NEUROLOGY, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

stroke, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2010 - Devam Ediyor

Türk Nöroloji Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2008 - Devam Ediyor

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):3484

h-indeksi (WOS):30

## Ödüller

Öge D. D. , Topcuoğlu M. A. , Arsava E. M. , Akut Pons Enfarktlarında Klinik Kötüleşmenin Tahmininde Yeni Bir Yöntem: Göreceli ADC (57. Ulusal Nöroloji Kongresi, Tartışmalı e-Poster Üçüncülük Ödülü), Türk Nöroloji Derneği, Aralık 2021  
Arsava E. M. , Öge D. D. , Gültekin Zaim Ö. B. , Min Kin J., Karlı Oğuz H. K. , Yeol Park K., Topcuoğlu M. A. , AKUT İSKEMİK İNMEDE İNTRAKRANİYAL KAROTİS ARTER KALSİFİKASYONUNUN BELİRLEYİCİLERİ: MANYETİK REZONANS, SERUM BİYOMARKER VE KEMİK DENSİTOMETRİ: TÜRKİYE-KORE İKİ MERKEZLİ PROSPEKTİF ÇALIŞMA (En iyi sözel bildiri ödülü), Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği (5. İnme Akademisi) , Aralık 2021

Ayvacioğlu Çağan C., Topcuoğlu M. A. , Gümeler E., Parlak Sağol Ş., Karlı Oğuz H. K. , Arsava E. M. , Beyin Ölümü Sürecinde Geç Faz BT-Anjiyografi Görüntüleme Stratejisinin Tetkikin Tanısal Hassasiyeti Üzerine Etkileri (57. Ulusal Nöroloji



Kongresi, Tartışmalı e-Poster İkincilik Ödülü), Türk Nöroloji Derneği, Aralık 2021

Topçuoğlu M. A. , Özdemir A. Ö. , Arsava E. M. , Türkiye’de Akut inme yönetimi: IV-tPA ve trombektomi. NOROTEK: Türkiye Nöroloji Tek Gün Çalışması. 56. Ulusal Nöroloji Kongresi 2020 (Poster Bildiri Birincilik Ödülü), Türk Nöroloji Derneği, Aralık 2020

Pektezel M. Y. , Arat A., Arsava E. M. , Topçuoğlu M. A. , Kanser ilişkili iskemik inme hastalarında mekanik embolektominin yeri. 55. Ulusal Nöroloji Kongresi, 2019, Antalya (Poster Bildiri Üçüncülük Ödülü), Türk Nöroloji Derneği, Aralık 2019

Yetim Arsava E., Canpolat U., Aytemir K., Özer N., Topçuoğlu M. A. , Arsava E. M. , İskemik inme hastalarında kısa süreli (30 sn) atriyal fibrillasyon sıklığının kontroller ile karşılaştırılması. 51.Ulusal Nöroloji Kongresi, 2015, Antalya (Poster Birincilik Ödülü), Türk Nöroloji Derneği, Aralık 2015

Vural A., Göçmen R., Karlı Oğuz H. K. , Topçuoğlu M. A. , Arsava E. M. , İskemik inmenin parlayan ve kararan damarları: Madalyonun iki farklı yüzü. 49.Ulusal Nöroloji Kongresi, 2013, Antalya (Sözel Bildiri Birincilik Ödülü), Türk Nöroloji Derneği, Aralık 2013

Vural A., Akpınar E., Göçmen R., Karlı Oğuz H. K. , Topçuoğlu M. A. , Arsava E. M. , İskemik inmede yaşın leptomeningeal kollateral miktarı üzerine olumsuz etkisinin gösterilmesi. 48.Ulusal Nöroloji Kongresi, 2012, Antalya. (Sözel Bildiri İkincilik Ödülü), Türk Nöroloji Derneği, Aralık 2012