



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 6029](tel:+903122026029)

E-posta: hirfanoglut@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/hirfanoglut>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [iaIDcS0AAAAJ](https://scholar.google.com/citations?hl=tr&user=iaIDcS0AAAAJ)

ORCID: [0000-0002-8375-0063](https://orcid.org/0000-0002-8375-0063)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [A-5699-2019](https://publons.com/author/urn:lsid:impa.org:publons/A-5699-2019)

ScopusID: [15044560200](https://scopus.com/authid/detail.uri?https://orcid.org/15044560200)

Yoksis Araştırmacı ID: [137999](https://yoksis.gazi.edu.tr/yoksis/137999)

Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Tıpta Uzmanlık, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Dr.Sami Ulus Kadın Doğum Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Türkiye 1998 - 2002

Lisans, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1991 - 1997

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Researcher at Epilepsy, Magnetoencephalography (MEG), Long Term Video EEG, Brain Mapping, Epilepsy Surgery (2016-2020), Cleveland Clinic, Neurological Institute, Epilepsy Center, MEG Department, Cleveland, OHIO, USA, 2016

Sağlık ve Tıp, Researcher at Neonatal EEG, Intensive Care Unit EEG, Long Term Video EEG, Invasive EEG, Epilepsy Surgery (2011-2012), Case Medical Center-University Hospitals-Rainbow Babies and Children Hospital, Neurological Institute, Pediatric Epilepsy Center, Cleveland, OHIO, USA, 2011

Sağlık ve Tıp, Researcher at Epilepsy, Long Term Video EEG, Invasive EEG, Epilepsy Surgery (2007-2008), Cleveland Clinic, Neurological Institute, Epilepsy Center, Cleveland, OHIO, USA, 2007

Yaptığı Tezler

Tıpta Yandal Uzmanlık, Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu Olan ve Metilfenidat Tedavisi Alan Çocuklarda Serum Dopamin, Noradrenalin, Serotonin, Leptin, Nöropeptid Y, Ghrelin, Nitrik Oksit Düzeyleri ve İştah Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2007

Tıpta Uzmanlık, Yenidoğan Ünitesinde Görülen Enfeksiyonlar ve Mikroorganizmaların Direnç Kalıpları, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Dr. Sami Ulus Çocuk Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD, 2002

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2011 - 2017

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2009 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Asistan Eğitim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Etik Kurul Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2015 - 2016

Verdiği Dersler

İletişim Becerileri, Tıpta Uzmanlık, 2023 - 2024

Nöbeti Olan Çocuğa Yaklaşım, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Febril Nöbet, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Movement Disorders-Ataxia, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Hareket Bozuklukları-Ataksi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Nörolojik Muayene, Tıpta Uzmanlık, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Seizures & Epilepsy, Tıpta Uzmanlık, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Serebral Palsi (GÜTF Sağlık Bilimleri-Fizyoterapi ve rehabilitasyon bölümü), Lisans, 2022 - 2023

Serebral Palsi, Lisans, 2022 - 2023

Febrile Seizures, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Neonatal Seizures, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Intellectual Disability, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Entellektüel Yetersizlik, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Hırfanoğlu T., Anne ve Babaların Epilepsi Cerrahisi Hakkındaki Bilgi Düzeyleri ve Epilepsi Cerrahisine Yaklaşımları, Tıpta Uzmanlık, A.TAŞ(Öğrenci), Devam Ediyor

HIRFANOĞLU T., Yenidoğan nöbetlerinde etiyoloji ve prognostik faktörler, Tıpta Uzmanlık, G.GÖKDOĞAN(Öğrenci), 2013

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Hacettepe Üniversitesi, Aralık, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ekim, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Hacettepe Üniversitesi, Mart, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Hacettepe Üniversitesi, Ekim, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Balıkesir Üniversitesi, Ekim, 2022

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İstanbul Medipol Üniversitesi, Eylül, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Mart, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Clinical significance of ictal magnetoencephalography in patients undergoing epilepsy surgery

Katagiri M., Wang Z. I., Hirfanoglu T., Aldosari M. M., Aung T., Wang S., Kobayashi K., Bulacio J., Bingaman W., Najm I. M., et al.

Clinical Neurophysiology, cilt.145, ss.108-118, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Interobserver reliability of a recently proposed semiological classification in psychogenic nonepileptic seizures in children**
Ercelebi H., Ozbudak P., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A., Yılmaz U., Arhan E.
Epilepsy Research, cilt.188, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of 2017 ILAE and Semiological seizure classifications before and after video-EEG monitoring in childhood epilepsy.**
Ucar H. K., Arhan E., Aydin K., Hırfanoğlu T., Serdaroglu A.
European review for medical and pharmacological sciences, cilt.26, sa.7, ss.2343-2352, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Electrical status epilepticus during sleep (ESES) in benign childhood epilepsy with Centrotemporal spikes (BCECTS): insights into predictive factors, and clinical and EEG outcomes.**
Ucar H. K., Arhan E., Aydin K., Hırfanoğlu T., Serdaroglu A.
European review for medical and pharmacological sciences, cilt.26, sa.6, ss.1885-1896, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The Electroencephalographic Evolution of Electrical Status: Is it Possible to Diagnosis ESES from 180 Seconds of Sleep?**
Ucar H., Arhan E., Aydin K., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, cilt.39, sa.1, ss.21-27, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Effective connectivity differs between focal cortical dysplasia types I and II**
Shahabi H., Taylor K., Hırfanoğlu T., Koneru S., Bingaman W., Kobayashi K., Kobayashi M., Joshi A., Leahy R. M., Mosher J. C., et al.
EPILEPSIA, cilt.62, sa.11, ss.2753-2765, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Long-term surgical outcomes and predictors of surgical treatment in temporal lobe epilepsy**
Yıldırım İ., Gurses A., Ataoglu E. E., Kurt G., Akdemir Ü. Ö., Öner A. Y., Hırfanoğlu T., Atay L. Ö., Serdaroglu A., Bilir E.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, cilt.38, sa.4, ss.209-218, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Validation of semi-automated anatomically labeled SEEG contacts in a brain atlas for mapping connectivity in focal epilepsy**
Taylor K. N., Joshi A. A., Hırfanoğlu T., Grinenko O., Liu P., Wang X., Gonzalez-Martinez J. A., Leahy R. M., Mosher J. C., Nair D. R.
EPILEPSIA OPEN, cilt.6, sa.3, ss.493-503, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Reply to "Impact of drug-resistant epilepsy on sleep in children: How they behave?"**
Arhan E., Ucar H. K., Aydin K., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A.
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.115, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **How do children with drug-resistant epilepsy sleep? A clinical and video-PSG study**
Arhan E., Ucar H. K., Aydin K., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A.
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.114, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Ictal pouting ('Chapeau de gendarme') in three pediatric cases with cortical dysplasia**
Cebeci D., ARHAN E., HIRFANOĞLU T., Karalok Z. S., ERÇELEBİ H., Dedeoglu O., ATAY L. Ö., UÇAR M., SERDAROĞLU A.
EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.26, ss.82-88, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Two different missense mutations of PEX genes in two similar patients with severe Zellweger syndrome: an argument on the genotype-phenotype correlation**
Havali C., Dorum S., Akbas Y., Gorukmez O., HIRFANOĞLU T.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.33, sa.3, ss.437-441, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Aggravation of seizures and status epilepticus after vagal nerve stimulation therapy: the first pediatric case and review of the literature**
ARHAN E., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., KURT G.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, cilt.34, sa.9, ss.1799-1801, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Serial changes in the paroxysmal discharges in rolandic epilepsy may predict seizure recurrence: A retrospective 3-year follow-up study**
ARHAN E., SERDAROĞLU A., Ozturk Z., Aydin K., HIRFANOĞLU T.
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.82, ss.150-154, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of vagus nerve stimulation on heart rate variability in children with epilepsy**

- HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., Cetin I., KURT G., Capraz İ., EKİCİ F., ARHAN E., Bilir E.
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.81, ss.33-40, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **What has changed in the utility of pediatric EEG over the last decade?**
Tekin Orgun L., ARHAN E., Aydin K., Rzayeva T., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.48, sa.4, ss.786-793, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **The efficacy of orbital ultrasonography and magnetic resonance imaging findings with direct measurement of intracranial pressure in distinguishing papilledema from pseudopapilledema**
Ozturk Z., ATALAY H. T., ARHAN E., Aydin K., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., Havalı C., Akbas Y., Yalinbas D.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, cilt.33, sa.9, ss.1501-1507, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Neonatal hypoglycemia: A wide range of electroclinical manifestations and seizure outcomes**
ARHAN E., Orturk Z., Serdaroglu A., Aydin K., HIRFANOĞLU T., Akbas Y.
EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.21, sa.5, ss.738-744, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Comparison of ILAE 2010 and semiological seizure classification in children with epilepsy**
HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., Capraz İ., Bilir E., ARHAN E., Aydin K.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.129, ss.41-50, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Outcomes of resective surgery in children and adolescents with focal lesional epilepsy: The experience of a tertiary epilepsy center**
Hirfanoglu T., Serdaroglu A., Kurt G., Erdem A., Capraz İ., Bilir E., Vural Ö., Uçar M., Öner A. Y., Onal B., et al.
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.63, ss.67-72, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Sleep-wake distribution and circadian patterns of epileptic seizures in children**
Gurkas E., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., Kartal A., Yilmaz U., Bilir E.
EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.20, sa.4, ss.549-554, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Long term effect of vagus nerve stimulation in pediatric intractable epilepsy: an extended follow-up**
SERDAROĞLU A., ARHAN E., KURT G., Erdem A., HIRFANOĞLU T., Aydin K., Bilir E.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, cilt.32, sa.4, ss.641-646, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **COBALAMIN C DEFICIENCY WITH INFANTILE SPASM AND CUTANEOUS FINDINGS: A UNIQUE CASE**
Ozturk Z., Arhan E., Aydin K., Hirfanoglu T., Tumer L., Okur İ., Serdaroglu A., Akbas Y., Karaoglu B.
GENETIC COUNSELING, cilt.27, sa.3, ss.399-403, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Novel Magnetic Resonance Imaging Findings in Children With Intracranial Hypertension**
Hirfanoglu T., Aydin K., Serdaroglu A., Havalı C.
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.53, sa.2, ss.151-156, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Surgical outcome in patients with MRI-negative, PET-positive temporal lobe epilepsy**
Capraz İ., KURT G., Akdemir O., HIRFANOĞLU T., Oner Y., Sengezer T., Kapucu L. Ö., SERDAROĞLU A., Bilir E.
SEIZURE-EUROPEAN JOURNAL OF EPILEPSY, cilt.29, ss.63-68, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Epileptic encephalopathy with electrical status epilepticus: An electroclinical study of 59 patients**
ARHAN E., SERDAROĞLU A., Aydin K., HIRFANOĞLU T., SOYSAL ACAR A. Ş.
SEIZURE-EUROPEAN JOURNAL OF EPILEPSY, cilt.26, ss.86-93, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A rare mutation in EIF2B4 gene in an epileptic child with vanishing white matter disease: a case report.**
Gungor O., Ozkaya A. K., Hirfanoglu T., Dilber C., Aydin K.
Genetic counseling (Geneva, Switzerland), cilt.26, sa.1, ss.41-6, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Childhood paroxysmal nonepileptic events**
Yilmaz U., SERDAROĞLU A., Gurkas E., HIRFANOĞLU T., CANSU A.
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.27, sa.1, ss.124-129, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The Effects of Oxcarbazepine and Valproate Therapies on Growth in Children with Epilepsy**
CANSU A., Yesilkaya E., SERDAROĞLU A., Camurdan O., HIRFANOĞLU T., Karaoglu A., BİDECİ A., CİNAZ P.
ENDOCRINE RESEARCH, cilt.37, sa.4, ss.163-174, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Analysis of acylcarnitine levels by tandem mass spectrometry in epileptic children receiving valproate and oxcarbazepine**
CANSU A., SERDAROĞLU A., BİBEROĞLU G., TÜMER L., HIRFANOĞLU T., EZGÜ F. S., Hasanoglu A.
EPILEPTIC DISORDERS, cilt.13, sa.4, ss.394-400, 2011 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Comparison of FDG-PET, MRI and EEG findings and surgical outcome in operated lesional and non-lesional temporal lobe epilepsy**
Sucak T, Kapucu L. Ö, Capraz I, Akdemir Ü. Ö, Kurt G., Hirfanoglu T, Kurt N. C., Golen M. K., Mercan M., Oner A. Y., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Serum Insulin, Cortisol, Leptin, Neuropeptide Y, Galanin and Ghrelin Levels in Epileptic Children Receiving Valproate**
Cansu A., Serdaroglu A., Camurdan O., Hirfanoglu T., Cinaz P.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, sa.1, ss.65-71, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Outcome of Prolonged Video-EEG Monitoring in Children with Epilepsy**
Hirfanoglu T., Serdaroglu A., Cansu A., Bilir E.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.30, sa.5, ss.1566-1574, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Tuberous Sclerosis Complex With a Single Brain Lesion on MRI Mimicking Focal Cortical Dysplasia**
Hirfanoglu T., Gupta A.
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.42, sa.5, ss.343-347, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Prophylactic Drugs and Cytokine and Leptin Levels in Children With Migraine**
HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., GÜLBAHAR Ö., Cansu A.
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.41, sa.4, ss.281-287, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The effect of oxcarbazepine and valproate therapy on growth in children with epilepsy**
Cansu A., Camurdan O., Yesilkaya E., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., CİNİZ P.
HORMONE RESEARCH, cilt.72, ss.105, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Do knowledge of, perception of, and attitudes toward epilepsy affect the quality of life of Turkish children with epilepsy and their parents?**
Hirfanoglu T., Serdaroglu A., Cansu A., Soysal Acar A. Ş., Derle E., Gücüyener K.
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.14, sa.1, ss.71-77, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Evaluation of Bone Turnover in Epileptic Children Using Oxcarbazepine**
Cansu A., Yesilkaya E., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., Camurdan O., Gulbahar Ö., Gucuyener K., CİNİZ P.
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.39, sa.4, ss.266-271, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **A study of perceptions, attitudes, and level of knowledge among pediatricians towards attention-deficit/hyperactivity disorder**
Hirfanoglu T., Soysal Acar A. Ş., Gücüyener K., Cansu A., Serdaroglu A.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.50, sa.2, ss.160-166, 2008 (SCI-Expanded)
- XL. **Thyroid function and volume in epileptic children using carbamazepine, oxcarbazepine and valproate**
Hirfanoglu T., Serdaroglu A., Camurdan O., Cansu A., Bideci A., Cinaz P., Gucuyener K.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.49, sa.6, ss.822-826, 2007 (SCI-Expanded)
- XLI. **Prevalence of some risk factors in children with epilepsy compared to their controls**
Cansu A., Serdaroglu A., Yuksel D., Dogan V., Ozkan S., Hirfanoglu T., Senbil N., Gucuyener K., Soysal S., Camurdan A., et al.
SEIZURE-EUROPEAN JOURNAL OF EPILEPSY, cilt.16, sa.4, ss.338-344, 2007 (SCI-Expanded)
- XLII. **Semiological seizure classification: Before and after video-EEG monitoring of seizures**
Hirfanoglu T., Serdaroglu A., Cansu A., Bilir E., Gucuyener K.
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.36, sa.4, ss.231-235, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Hereditary spastic paraplegia with hypoplastic corpus callosum in a Turkish family**
Gucuyener K., Hirfanoglu T., Ok I., Cansu A., Serdaroglu A.
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.22, sa.2, ss.214-217, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The evaluation of thyroid functions, thyroid antibodies, and thyroid volumes in children with epilepsy during short-term administration of oxcarbazepine and valproate**
Cansu A., Serdaroglu A., Camurdan O., Hirfanoglu T., Bideci A., Gucuyener K.
EPILEPSIA, cilt.47, sa.11, ss.1855-1859, 2006 (SCI-Expanded)
- XLV. **Determination Of Medical Students' Towards Pediatric Neurology**

Keleş S., Aydın K., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A.

EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.10, ss.267-269, 2006 (SCI-Expanded)

XLVI. Bilateral isolated acute optic neuritis in a child after acute rubella infection

Cansu A., Ayse S., Sengul O., Kivilcim G., Tugba H.

JAPANESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, sa.5, ss.431-433, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Diagnostic Challenges in a Nine-year-old Boy with ADEM and Longitudinal Extensive Transverse Myelitis**
AKKUZU E., UYSAL YAZICI M., AZAPAĞASI E., HIRFANOĞLU T., Deinkuyu B., TEZER H.
Çocuk Acil ve Yoğun Bakım Dergisi, sa.11, ss.137-140, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. Neonatal Seizures and Future Epilepsy: Predictive Value of Perinatal Risk Factors, Electroencephalography, and Imaging**
Hırfanoğlu T., Öztürk Z., Gökdoğan G. S., Hırfanoğlu I., Önal E. E., Türkyılmaz C., Ergenekon N. E., Koç E.
JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES, cilt.15, ss.190-198, 2020 (ESCI)
- III. The Efficacy of Nonpharmacologic Treatment in Children with Pharmacoresistant Epilepsy**
Vural Ö., SERDAROĞLU A., Kurt A. N. C., HIRFANOĞLU T., KURT G.
GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, cilt.17, sa.2, ss.243-252, 2019 (ESCI)
- IV. Citrullinemia with an Atypical Presentation: Paroxysmal Hypoventilation Attacks**
Ozturk Z., HIRFANOĞLU T., İNCİ A., OKUR İ., KOÇ E., TÜMER L., ARHAN E., Aydın K., SERDAROĞLU A.
JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES, cilt.13, sa.2, ss.276-278, 2018 (ESCI)
- V. Two Cases of Levetiracetam Overdose Without Any Serious Side Effects**
Ozturk Z., Havalı C., Serdaoglu A., HIRFANOĞLU T., Akbas Y., Olgun L. T., ARHAN E., Aydın K.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.28, sa.2, ss.137-138, 2017 (ESCI)
- VI. Subacute Sclerosing Panencephalitis in a Child with Recurrent Febrile Seizures**
Kartal A., Kurt A. N. C., HIRFANOĞLU T., Aydın K., SERDAROĞLU A.
CASE REPORTS IN PEDIATRICS, 2015 (ESCI)
- VII. Congenital Bilateral Perisylvian Polymicrogyri Syndrome with Congenital Arthrogyriposis**
GÜRKAŞ E., ÇITAK KURT A. N., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., KARLI OĞUZ H. K.
Turkish Journal of Pediatric Disease, cilt.7, sa.1, ss.37-39, 2013 (Hakemli Dergi)
- VIII. Intractable Epilepsy in Childhood: Presurgical Evaluation and Treatment**
Yalnızoğlu D., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A., Turanlı G., Topçu M.
Archives of epilepsy (Online), cilt.18, sa.1, ss.7-14, 2012 (ESCI)
- IX. Fetal Hidantoin Sendromu.**
ÇETİN F. H., ARHAN E., kurt N., SOYSAL ACAR A. Ş., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A.
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.106-110, 2012 (Hakemli Dergi)
- X. Epileptik Psikoz Bir Olgu Sunumu**
GÜNEY E., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., ŞENER Ş., İŞERİ E.
Klinik Psikiyatri Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.95-100, 2008 (ESCI)
- XI. Ateşli Nöbetler ve Genetik**
Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A., Cansu A.
Türkiye Klinikleri Pediatri Dergisi, cilt.16, sa.3, ss.178-185, 2007 (Scopus)
- XII. Bacterial Meningitis and Antibiotic Sensitivity in the Newborn**
Hırfanoğlu T., Zenciroğlu A., Tanır G., Baş A. Y., Demirel N., Göl N., Hırfanoğlu İ. M.
COCUK SAGLIGI VE HASTALIKLARI DERGISI, cilt.49, ss.193-200, 2006 (Scopus)
- XIII. Analysis Of Acylcarnitine Profiles In Children With Idiopathic Epilepsy Using Valproic Acid**
Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A., Biberoglu G., Tümer L., Cansu A., Gücüyener K., Hasanoğlu A.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.17, sa.3, ss.0-159, 2006 (Scopus)
- XIV. Clinical characteristics, complications and prognosis of seventy-nine measles cases Yetmişdokuz**

kızamık olgusunda klinik özellikler, komplikasyonlar ve prognoz

Hırfanoğlu T., Tanır G., Karacan C., Göl N.

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.59, ss.98-103, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Magnetoensefalografi (MEG) ve Fonksiyonel MRI (fMRI)'in Epilepside Kullanımı**
Hırfanoğlu T.
Pediatrik ve Neonatal EEG Atlası "Magnetoensefalografi (MEG) ve Fonksiyonel MRI (fMRI)'in Epilepside Kullanımı", Sefer Kumandaş, Mehmet Canpolat, Editör, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, ss.759-764, 2023
- II. **İnfant ve Çocuklarda Serebral Aktivitenin Ontogenezi**
Hırfanoğlu T.
Pediatrik ve Neonatal EEG Atlası "İnfant ve Çocuklarda Serebral Aktivitenin Ontogenezi", Sefer Kumandaş, Mehmet Canpolat, Editör, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, ss.239-262, 2023
- III. **Neonatal Elektroensefalografi: Tanı, Tedavi ve Prognozdaki Rolü**
Hırfanoğlu T.
Neonatal Nöroloji: Güncel Yaklaşımlar, Prof. Dr. Kıvılcım Gücüyener, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.22-26, 2022
- IV. **Lafora Hastalığı ve Progressif Miyoklonik Epilepsiler Tanı ve Tedavi Algoritması**
Hırfanoğlu T., Elçi Karaduman A.
Pediatrik Nöroloji Algoritmalar ve İlaç Rehberi, Sefer Kumandaş, Mehmet Canpolat, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.695-698, 2022
- V. **Status Epileptikus**
HIRFANOĞLU T., AYDIN K., SERDAROĞLU A., ARHAN E.
Türkiye Milli Pediatri Derneği Türkiye Çocuk Nörolojisi Derneği Ortak Kılavuzu-7, Enver Hasanoğlu, Feyza Darendeliler, Aysun Bideci, tezer Kutluk, Sevcan Bakkaloğlu Ezgü, Kürşad Aydın, Şenay Haspolat, Editör, TÜRKİYE ÇOCUK NÖROLOJİSİ DERNEĞİ & TÜRKİYE MİLLİ PEDIATRİ DERNEĞİ, ss.50-65, 2014
- VI. **Resimli Nöroloji Sözlüğü**
BERİLGİN M. S., CİNBİŞ M., HIRFANOĞLU T., MÜNGEN B., SERDAROĞLU A., YAKINCI M. C.
Adana Nobel Kitabevi, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **18-36 ay arası sağlıklı çocuklarda ekran maruziyetinin dil gelişimi üzerine etkisinin araştırılması**
Kılıç R. K., Küçükünal I. S., Çuhacı Çakır B., Duyan Çamurdan A., Serdaroğlu E., Serdaroğlu A., Demir E., Arhan E., Hırfanoğlu T.
67. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 18 - 22 Ekim 2023, ss.61
- II. **FIRST LATE ONSET CEREBRAL FOLATE TRANSPORTER DEFICIENCY WITH A NOVEL MUTATION MIMICKING SSPE AND WILSON'S DISEASE**
Kılıç R. K., Arhan E., Kayhan G., Demir E., Hırfanoğlu T.
SSIEM Annual Symposium 2023, Ashdod, İsrail, 29 Ağustos - 01 Eylül 2023, cilt.46, sa.1, ss.247
- III. **Epilepsili Çocuklarda Ketojenik Diyet Tedavisi Sırasında Kalp Hızı Değişkenliğinin Değerlendirilmesi (PS-181)**
Karaca N. B., Kavgacı A., Aktaş E., Hırfanoğlu T., Tokgöz S., Arhan E.
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.355
- IV. **Nöronal Seroid Lipofuksinoz Tip 2 (CLN2): Tedavi Altında İzlenen Hastalarda Türkiye Verisi (SS-032)**
Akbaş S., Yavuz Taze P., Uluğ F., Aktürk A., Güngör O., İnci A., Serdaroğlu E., Hırfanoğlu T., Güler S., Saltık S., et al.
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.143

- V. **Neonatal EEG: Ayırıcı Tanı ve Prognozda Önemi Ve Yararı (PS-220)**
Kılıç R. K., Arhan E., Cankurt İ., Hırfanoğlu İ. M., Hırfanoğlu T.
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.395
- VI. **Metabolik Hastalıklarda EEG Paternleri: Diagnostik Önemi ve Klinik Yararı (PS-222)**
Kılıç R. K., Hırfanoğlu T., Kılıç A., Tümer L., Arhan E.
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.397
- VII. **Pediyatrik Frontal Lob Epilepsileri: Yaşa Göre Etiyoloji, Sınıflandırma ve EEG Bulguları (PS-190)**
Akbaş S., Arhan E., Karaca N. B., Yıldırım İ., Akyol Gürses A., Uçar M., Hırfanoğlu T.
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.365
- VIII. **Nöbet Başlangıcında Yüzüstü, Yan Veya Sırtüstü Pozisyon, Postiktal Vücut Pozisyonunu Belirler: 20 Yıllık Video-EEG Deneyimi (SS-016)**
Özbudak P., Akbaş S., Elçi Karaduman A., Serdaroğlu A., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu E., Arhan E.
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.124
- IX. **Çocuklarda Uyku İğcikleri Kognisyon ve Zeka Düzeyinin Belirteci Olabilir mi? WISC-R Alt Grup Farklılığı Olan Çocuklardaki Uyku İğciklerinin Özellikleri (PS-223)**
Kılıç R. K., Ülgen Temel E., Erçelebi H., Özbudak P., Özaslan A., Serdaroğlu E., Hırfanoğlu T., Arhan E.
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.398
- X. **SSPE yi Taklit Eden Geç Çocukluk Döneminde Klinik Bulgular İle Ortaya Çıkan Nadir Tedavi Edilebilen Bir Nörometabolik Hastalık: "Serebral Folat Transportu Eksikliği" (PS-033)**
Kılıç R. K., Hırfanoğlu T., Kayhan G., Demir E., Arhan E.
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.187
- XI. **Senkop ve Şüpheli Nöbet Nedeniyle Rutin Elektroensefalogramda Elektrokardiyografi Bulgularına Multidisipliner Yaklaşım (PS-177)**
Şahan Şeref İ., Kavgacı A., Akbaş S., Serdaroğlu E., Hırfanoğlu T., Arhan E.
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.349
- XII. **Anti-Nöbet İlaçların Alerjik Reaksiyonlarına Karşı Çocuk Hekimlerinin Farkındalıkları, Bilgi Düzeyleri ve Tutumlarının Değerlendirilmesi**
Kılıç R. K., Akbaş S., Serdaroğlu E., Arhan E., Hırfanoğlu T., Demir E.
IX. Erciyes Pediatri Akademisi Kongresi ve I. Uluslararası Katılımlı Erciyes Türk Dünyası Çocuk Nörolojisi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 15 - 19 Mart 2023, ss.1
- XIII. **Developmental Epileptic Encephalopathies in A National Cohort Study (Turkish EPISTEP -1): A Step-based Approachment for Etiologic Diagnosis**
Kanmaz S., Atas Y., Kaylıoğlu H., Olculu C. B., Özkan Kart P., Yıldız N., Kılıç B., Özpınar E., Topçu Y., Coşkun A., et al.
17th International Child Neurology Congress, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XIV. **The Role of MEG in Epilepsy Surgery: A Pediatric Cohort from a Tertiary Care Epilepsy Center**
Hırfanoğlu T., Aung T., Katagiri M., Aldosari M., Bingaman W., Alexopoulos A., Burgess R., Gupta A.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XV. **The role of genomics data on the concept of "developmental epileptic encephalopathies" in the "electroclinic syndromes": A reflection from the national cohort study (Turkish EPISTEP-2)**
Tekgül H., Kanmaz S., Yılmaz S., Serdaroğlu E., Cansu A., Ünay B., Kara B., Hız A. S., Okuyaz Ç., Ünalp A., et al.
17th International Child Neurology Congress, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XVI. **Application of a Recently Proposed Semiological Classification to Psychogenic Nonepileptic Seizures in Children**
Erçelebi H., Özbudak P., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A., Arhan E.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XVII. **Epilepsy Surgery and Prognostic Factors in Children with Epilepsy**
Karaca N. B., Arhan E., Kurt G., Yıldırım İ., Akyol Gürses A., Uçar M., Akdemir Ü. Ö., Atay L. Ö., Akbaş S., Serdaroğlu E., et al.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XVIII. **Efficacy and Safety of Cerliponase Alpha Therapy in Neuronal Ceroid Lipofuscinosis Type 2**
Akbaş S., Hırfanoğlu T., Börcek A. Ö., Atalay T., Endürlük S., Karaca N. B., Cankurt İ., Kılıç R. K., Menderes D.,

Serdaroğlu A., et al.

17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022

- XIX. **NEONATAL EEG: IMPORTANCE AND UTILITY IN DIFFERENTIAL DIAGNOSIS and PROGNOSIS**
Kılıç R. K., Arhan E., Cankurt İ., Serdaroğlu E., Demir E., Hırfanoğlu T.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XX. **PRE-SURGERY PHASE 1 EVALUATION RESULTS AND CONTRIBUTION TO SURGERY IN PEDIATRIC PATIENTS WITH DRUG-RESISTANT EPILEPSY**
Cankurt İ., Hırfanoğlu T., Kılıç R. K., Serdaroğlu E., Demir E., Serdaroğlu A., Arhan E.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXI. **Neonatal Amplitude Integrated EEG (aEEG): Contribution to Clinical, Etiologic, and Prognosis**
Cankurt İ., Arhan E., Kılıç R. K., Serdaroğlu E., Demir E., Hırfanoğlu T.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXII. **COMPARISON OF CORTICOSTEROİDS VERSUS CLOBAZAM TREATMENT OF EPİLEPTİC ENCEPHALOPATHY WITH ELECTRICAL STATUS EPİLEPTICUS FOR ELECTROCLINICAL REMISSION**
Cankurt İ., Hırfanoğlu T., Kılıç R. K., Serdaroğlu E., Demir E., Serdaroğlu A., Arhan E.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXIII. **THE RELATIONSHIP BETWEEN FIRST TRİMESTER MATERNAL SERUM PAPP-A LEVEL AND POSTNATAL NEUROLOGİCAL DEVELOPMENT LEVEL**
Kılıç R. K., Hırfanoğlu T., Menderes D., Serdaroğlu E., Terece C., Taner M. Z., Serdaroğlu A., Demir E., Arhan E.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXIV. **Childhood Frontal Lobe Epilepsies: Etiology, Classification, and EEG Findings**
Akbaş S., Arhan E., Yıldırım İ., Akyol Gürses A., Kurt G., Uçar M., Atay L. Ö., Akdemir Ü. Ö., Serdaroğlu E., Demir E., et al.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXV. **Epilepsy prevalence and trends in antiepileptic medication use among children in Turkey between 2015-2020**
Şimşek I., Yapar D., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu E., Demir E., Arhan E.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXVI. **COVID-19 RELATED ADEM AND LONGITUDINAL EXTENSIVE TRANSVERSE MYELITIS WITH ACUTE ADENOVIRUS CO-INFECTION IN A NINE-YEAR-OLD CHILD**
Kılıç R. K., Arhan E., Cankurt İ., Serdaroğlu E., Akkuzu E., Azapağası E., Uysal Yazıcı M., Demir E., Hırfanoğlu T.
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXVII. **Hand Postures and Localization in Pediatric Patients at Video EEG Monitorization**
Menderes D., Serdaroğlu E., Arhan E., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A.
8th Congress of the European Academy of Neurology, Vienna, Austria, Vienna, Avusturya, 25 - 28 Haziran 2022, cilt.29, ss.405
- XXVIII. **"Different Features of EEG Monitoring in Rare Genetic Diseases"**
Hırfanoğlu T.
Multidisciplinary Approach to Rare Genetic Diseases, Baku, Azerbaycan, 24 - 26 Haziran 2022, ss.1-2
- XXIX. **"Qıcolma ile Gələn Uşaq-Nöbet Geçiren Çocuğa Yaklaşım"**
Hırfanoğlu T.
I. Uluslararası Pediatrik, Çocuk Cerrahisi ve Hemşireler Kongresi, Baku, Azerbaycan, 7 - 09 Nisan 2022, ss.1-2
- XXX. **Video EEG Monitorizasyon Yapılan Hastalarda Epileptik El Postürleri ve Laterizasyon-Lokalizasyon Değerleri**
Menderes D., Serdaroğlu E., Arhan E., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu A.
23. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 27-31 Ekim 2021, İzmir, İzmir, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2021
- XXXI. **İLACA DİRENÇLİ EPİLEPSİLİ ÇOCUK HASTALARDA CERRAHİ ÖNCESİ FAZ 1 DEĞERLENDİRME SONUÇLARIMIZ ve CERRAHİYE KATKISI**
CANKURT İ., KILIÇ R. K., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., ARHAN E.
23. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 27-31 Ekim 2021, İzmir, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2021
- XXXII. **Çocuklarda Psikojenik Non Epileptik Nöbet Semiyolojisi**

ARHAN E., ERÇELEBİ H., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., ÖZBUDAK P.

22. Ulusal Çocuk Nöroloji kOngresi, Türkiye, 28 Ekim 2020

XXXIII. **(Abst. 1.199), 2019 NEURAL NETWORK AT MULTIPLE SCALES: USE OF MEG VIR FOR LOCALIZING THE EPILEPTOGENIC ZONE**

BALU K., TOUSSEYN S., WANG S., KATAGIRI M., HIRFANOĞLU T., AUNG T., WANG I. Z., GUIYUN W., GONZALEZ MARTINEZ J. A., NAIR D., et al.

AES (American Epilepsy Society) Annual Meeting 2019 Baltimore Convention Center in Baltimore, MD, USA 6 - 10 December 2019, 6 - 10 Aralık 2019

XXXIV. **Otizm spektrum bozukluğunda uyku içiği analizi.**

ERÇELEBİ H., ÖZBUDAK P., ÜLGEM TEMEL E., HIRFANOĞLU T., AYDIN K., SERDAROĞLU A., ARHAN E.

21. Uluslararası Katılımlı Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, 01 Mayıs - 05 Mayıs 2019, Muğla Türkiye, Türkiye, 1 - 05 Mayıs 2019

XXXV. **Rolandik epilepsili hastalarda ESES gelişimi ve prognozu için ön gördürücü faktörlerin araştırılması.**

KOÇ UÇAR H., ARHAN E., AYDIN K., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A.

21. Uluslararası Katılımlı Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, 01 Mayıs - 05 Mayıs 2019, Muğla Türkiye, Türkiye, 1 - 05 Mayıs 2019

XXXVI. **ESES (yavaş dalga uykusu sırasında sürekli diken dalgalar elektriksel status epileptikus) tanısında uykunun ilk 180 saniyesi için SWI (diken dalga indeksi) geleneksel yöntemi ön görür mü?**

KOÇ UÇAR H., ARHAN E., AYDIN K., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A.

21. Uluslararası Katılımlı Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, 01 Mayıs - 05 Mayıs 2019, Muğla Türkiye, Türkiye, 1 - 05 Mayıs 2019

XXXVII. **Experience With MEG in a Large Pediatric Cohort From a Tertiary Care Epilepsy Center**

HIRFANOĞLU T., Aldosari M., Katagiri M., Aung T., Mosher J., Alexopoulos A., Burgess R., Gupta A.

72nd American Epilepsy Society's(AES) 2018 Annual Meeting, New Orleans, Louisiana, USA, 30 Kasım - 04 Aralık 2018

XXXVIII. **Magnetoencephalography in Refractory Insular/Peri-Insular Cortex Epilepsy**

ALDOSARI M., KATAGIRI M., HIRFANOĞLU T., AUNG T., WANG I. Z., GONZALEZ MARTINEZ J. A., MOSHER J. C., ALEXOPOULOS A., BURGESS R.

72nd American Epilepsy Society's(AES) 2018 Annual Meeting, New Orleans, Louisiana, USA, 30 Kasım - 04 Aralık 2018

XXXIX. **Comparing the Localization Results From Ictal Magnetoencephalography and Intracranial Electroencephalography in Epilepsy Surgery Candidates**

KATAGIRI M., ALDOSARI M., HIRFANOĞLU T., AUNG T., GONZALEZ MARTINEZ J. A., ALEXOPOULOS A., BURGESS R.

72nd American Epilepsy Society's(AES) 2018 Annual Meeting, New Orleans, Louisiana, USA, 30 Kasım - 04 Aralık 2018

XL. **ÇOCUKLUKÇAĞI EPİLEPSİLERİNDE ILAE 1981-2017 İLE SEMİYOLOJİK NÖBET SINIFLANDIRMASININ VE ETYOLOJİLERİN KARŞILAŞTIRILMASI**

KOÇ UÇAR H., SERDAROĞLU A., ARHAN E., HIRFANOĞLU T.

20. Ulusal Çocuk Nöroloji KONGresi, Türkiye, 05 Mayıs 2018

XLI. **ÇOCUKLUK ÇAĞI DİRENÇLİ EPİLEPSİNİN UYKU ÜZERİNE ETKİLERİ- POLİSOMNOGRAFİK VE KLİNİK ÇALIŞMA**

ARHAN E., SERDAROĞLU A., KOÇ UÇAR H., AYDIN K., HIRFANOĞLU T.

20. Ulusal Çocuk Nöroloji kOngresi, Türkiye, 04 Mayıs 2018

XLII. **MEG Utility in Presurgical Evaluation of Epilepsy in Tuberous Sclerosis Complex (TSC)**

HIRFANOĞLU T., Burgess R., Gupta A.

71th American Epilepsy Society Annual Meeting 1-5 December 2017, Washington, D.C, USA., 1 - 05 Aralık 2017

XLIII. **Serial changes in paroxysmal discharges in rolandic epilepsy may predict seizure recurrence: a retrospective 3 year follow-up study**

ARHAN E., SERDAROĞLU A., öztürk z., HIRFANOĞLU T., AYDIN K.

32 nd International Epilepsy Congress, 2 - 06 Eylül 2017

XLIV. **Serial changes in paroxysmal discharges in rolandic epilepsy may predict seizure recurrence : a**

retrospective study 3 year follow-up

ARHAN E., SERDAROĞLU A., Öztürk Z., HIRFANOĞLU T., AYDIN K.
32 nd International Epilepsy Congress, 2 - 06 Eylül 2017

- XLV. **The new categorising system of interictal EEG in pediatric epilepsy**
ARHAN E., Öztürk z., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., AYDIN K.
12 th EPNS congress, 20 - 24 Haziran 2017
- XLVI. **The changes at utility of EEG in childhood**
TEKİN ORGUN L., ARHAN E., AYDIN K., rzayeva t., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A.
12 th EPNS congress, 20 - 24 Haziran 2017
- XLVII. **THE NEW CATEGORİZİNG SYSTEM OF INTERICTAL EEG IN PEDIATRIC EPILEPSY**
ARHAN E., Öztürk Z., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., AYDIN K.
12 th EPNS CONGRESS, 20 - 24 Haziran 2017
- XLVIII. **Rolandik epilepside uyku ve dikkat problemleri**
ARHAN E., TEKİN ORGUN L., SOYSAL ACAR A. Ş., ÜNVER E., SERDAROĞLU A., AYDIN K., HIRFANOĞLU T.
19. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2017
- XLIX. **Epilepside Uyku ve Dikkat Problemleri**
ARHAN E., Orgun Tekin L., SOYSAL ACAR A. Ş., Ünver E., SERDAROĞLU A., AYDIN K., Hirfanoğlu T.
19. Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2017
- L. **A REFRACTORY EPILEPSY CASE WITH ICTAL ASYSTOLE**
HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., TEKİN ORGUN L., CETİN I., UÇAR M., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö., AYDIN K.,
ARHAN E.
12th European Congress on Epileptology, 11 - 15 Eylül 2016, cilt.57, ss.98
- LI. **Effects of Vagus Nerve Stimulation on Heart Rate Regulation in Children with Epilepsy**
HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., Cetin I., KURT G., ÇAPRAZ İ., BİLİR E., AYDIN K., ARHAN E.
70th American Epilepsy Society Annual Meeting, 2 - 06 Aralık 2016, ss.79
- LII. **Subacute Sclerosing Panencephalitis mimicking a Metabolic disorder Clinical Electroencephalographic and imaging features**
ARHAN E., AKBAŞ Y., AYDIN K., SERDAROĞLU A., Orgun Tekin L., Öztürk Z., Hirfanoğlu T., GÜCÜYENER K.
14th International Child Neurology Congress, 1 - 05 Mayıs 2016
- LIII. **Herpes simplex Encephalitis Presenting with Acute Retinal Necrosis A Rare Case Report**
ARHAN E., AKBAŞ Y., Koc H., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., AYDIN K.
14th International Child Neurology Congress 1-5 May 2016 Amsterdam, the Netherlands., 1 - 05 Mayıs 2016, ss.131
- LIV. **The Role of Neuro ophthalmological Evaluation in the Diagnosis of Idiopathic Intracranial Hypertension in Childhood**
OZTURK Z., ARHAN E., ATALAY H. T., SERDAROĞLU A., AYDIN K., HIRFANOĞLU T., AKBAŞ Y.
14th International Child Neurology Congress 1-5 May 2016 Amsterdam, the Netherlands, 1 - 05 Mayıs 2016, ss.170
- LV. **Autonomic seizure experiance in a video EEG unit**
AKBAŞ Y., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., ÇAPRAZ İ., BİLİR E., KURT G., Ozkan M., AYDIN K., ARHAN E.
14th International Child Neurology Congress 1-5 May 2016 Amsterdam, the Netherlands, 1 - 05 Mayıs 2016, ss.38
- LVI. **Subacute Sclerosing Panencephalitis Mimicking a Metabolic disorder Clinical Electroencephalographic and Imaging Features**
ARHAN E., AKBAŞ Y., AYDIN K., SERDAROĞLU A., TEKİN ORGUN L., OZTURK Z., HIRFANOĞLU T., GÜCÜYENER K.
14th International Child Neurology Congress 1-5 May 2016 Amsterdam, the Netherlands, 1 - 05 Mayıs 2016, ss.202
- LVII. **A comparison of ILAE 2010 and semiological seizure classification in children with epilepsy**
HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., AKBAŞ Y., ÇAPRAZ İ., BİLİR E., ARHAN E., AYDIN K.
14th International Child Neurology Congress 1-5 May 2016 Amsterdam, the Netherlands, 01 Mayıs 2016 - 05 Mayıs 2015, ss.65-66
- LVIII. **The role Of Neuro ophthalmological evaluation in the diagnosis of Idiopathic Intracranial**

Hypertension in childhood

ÖZTÜRK Z., ARHAN E., ATALAY H. T., SERDAROĞLU A., AYDIN K., HİRFANOĞLU T., AKBAŞ Y., YALINBAŞ D.
14th International Child Neurology Congress, 1 - 05 Mayıs 2016

- LIX. **Poland Moebius Syndrome A Case Report**
ARHAN E., OZTURK Z., HAVALI C., SERDAROĞLU A., AYDIN K., HIRFANOĞLU T.
14th International Child Neurology Congress 1-5 May 2016 Amsterdam, the Netherlands, 1 - 05 Mayıs 2016, ss.170
- LX. **Recurrent Idiopathic Intracranial Hypertension Due to Extreme Dilation of Virchow Robin Spaces First Case Report**
ARHAN E., OZTURK Z., SERDAROĞLU A., AYDIN K., HIRFANOĞLU T., DEMİR E., AKBAŞ Y.
14th International Child Neurology Congress 1-5 May 2016 Amsterdam, the Netherlands, 1 - 05 Mayıs 2016, cilt.293
- LXI. **Citrullinemia with an Atypical Presentation Paroxysmal Hypoventilation Attacks**
HIRFANOĞLU T., OZTURK Z., TÜMER L., SERDAROĞLU A., ARHAN E., AYDIN K.
14th International Child Neurology Congress 1-5 May 2016 Amsterdam, the Netherlands., 1 - 05 Mayıs 2016, ss.223-224
- LXII. **EEG SENSITIVITY IN SUBTLE CORTICAL DYSPLASIA**
Hirfanoğlu T., SERDAROĞLU A., UÇAR M., Kürşat A., ÇAPRAZ İ., BİLİR E., KURT G., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö., ARHAN E.
31st International Epilepsy Congress, 5 - 09 Eylül 2015
- LXIII. **EPILEPSY SURGERY IN CHILDREN WITH EPILEPSY A TERTIARY CENTER EXPERIENCE**
HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., ÇAPRAZ İ., BİLİR E., KURT G., ERDEM A., UÇAR M., ÖNER A. Y., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö.
31 ST INTERNATIONAL EPİLEPSY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2015, cilt.56, ss.142-143
- LXIV. **EEG SENSITIVITY INSUBTLE CORTICAL DYSPLASIAON MR**
HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., UÇAR M., AYDIN K., ÇAPRAZ İ., BİLİR E., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö., ARHAN E.
31 th International Epilepsy Congress, 5 - 09 Eylül 2015
- LXV. **COBALAMIN C DEFICIENCY WITH INFANTILE SPASM AND CUTANEOUS FINDINGS A UNIQUE CASE**
ÖZTÜRK Z., ARHAN E., AYDIN K., OKUR İ., TÜMER L., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., AKBAŞ Y., HAVALI C.
31st International Epilepsy Congress,İSTANBUL, 5 - 09 Eylül 2015
- LXVI. **PHARMACO RESISTANT EPILEPSY IN CHILDREN WITH NEONATAL HYPOGLYCEMIA**
ÖZTÜRK Z., ARHAN E., SERDAROĞLU A., AYDIN K., HIRFANOĞLU T., AKBAŞ Y.
31st International Epilepsy Congress,İSTANBUL, 5 - 09 Eylül 2015
- LXVII. **CLINICAL AND IMAGING CORRELATES OF EEG PATTERNS IN PEDIATRIC PATIENTS WITH ACUTE ENCEPHALOPATHY**
ARHAN E., AKBAŞ Y., SERDAROĞLU A., AYDIN K., HIRFANOĞLU T., ÖZTÜRK Z.
31st International Epilepsy Congress,İSTANBUL, 5 - 09 Eylül 2015
- LXVIII. **EPILEPSY SURGERY IN CHILDREN WITH EPILEPSY A TERTIARY CENTER EXPERIENCE**
HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., ÇAPRAZ İ., BİLİR E., KURT G., ERDEM A., UÇAR M., ÖNER A. Y., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö., et al.
31st International Epilepsy Congress,İSTANBUL, 5 - 09 Eylül 2015
- LXIX. **VAGUS NERVE STIMULATION FOR PHARMACORESISTANT EPILEPSY A LONG TERM STUDY OF 59 PATIENTS**
SERDAROĞLU A., ARHAN E., KURT G., ERDEM A., HIRFANOĞLU T., ÇAPRAZ İ., BİLİR E.
31st International Epilepsy Congress,İSTANBUL, 5 - 09 Eylül 2015
- LXX. **EEG UTILITY IN NEWBORNS**
AKBAŞ Y., HIRFANOĞLU T., ÖZTÜRK Z., HAVALI C., AYDIN K., SERDAROĞLU A.
31st International Epilepsy Congressİstanbul, Turkey5th – 9th September 2015, 5 - 09 Eylül 2015
- LXXI. **AURA S PREDICTIVE VALUE IN TEMPORAL LOBE EPILEPSY SURGERY PATIENTS**
ÇAPRAZ İ., RABİA G. P., BİLİR E., KURT G., HIRFANOĞLU T., AKDEMİR Ü. Ö., SERDAROĞLU A.
31st International Epilepsy Congress,İSTANBUL, 5 - 09 Eylül 2015
- LXXII. **PREDICTORS FOR EPILEPSY AFTER NEONATAL SEIZURES**

GÖKDOĞAN G., ÖZTÜRK Z., HIRFANOĞLU T., HIRFANOĞLU İ. M., SEZİN Ü., ÖNAL E. E., KOÇ E., ERGENEKON N. E., ATALAY Y.

31st International Epilepsy Congress Location: Istanbul, TURKEY, 5 - 09 Eylül 2015

LXXIII. ICTAL POUTING CHAPEAU DE GENDARMA

KARALÖK Z. S., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., BİLİR E., ÇAPRAZ İ., UÇAR M., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö., AYDIN K., ARHAN E., et al.

31st International Epilepsy Congress, ISTANBUL, 5 - 09 Eylül 2015

LXXIV. İKİ FARKLI NÖROLOJİK HASTALIK, ORTAK BİR VİTAL BULGU

AKBAŞ Y., HAVALI C., HIRFANOĞLU T., TEKİN ORGUN L., ÖZTÜRK Z., AYDIN K., SERDAROĞLU A.

16. ULUSAL ÇOCUK NÖROLOJİSİ KONGRESİ, Türkiye, 22 Haziran 2014

LXXV. Yenidoğan nöbetlerinde etiyoloji. PS-178.

GÖKDOĞAN G., HIRFANOĞLU T., HIRFANOĞLU İ. M., ÜNAL S., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., ERGENEKON N. E., ATALAY Y.

21. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2013, ss.113

LXXVI. MRI negatif PET pozitif TLE olgularında cerrahi sonuçlar

ÇAPRAZ İ., KURT G., AKDEMİR Ü. Ö., HIRFANOĞLU T., ÖNER A. Y., ATAY L. Ö., SERDAROĞLU A., BİLİR E.

29.Ulusal klinik nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Nisan 2013

LXXVII. Comparison of FDG PET MRI and EEG findings and surgical outcomes in operated lesional and non lesional temporal lobe epilepsy

TÜRKÖZ SUCAZ A. G., ATAY L. Ö., ÇAPRAZ İ., AKDEMİR Ü. Ö., KURT G., HIRFANOĞLU T., ÇITAK KURT A. N., GÖLEN M., MERCAN M., ÖNER A. Y., et al.

European Journal of Nuclear Medicine & Molecular Imaging 38, 02 Kasım 2011, ss.322-323

LXXVIII. Non lezyonel Temporal Lob Epilepsi Hastalarının Beyin F18 FDG PET Bulgularının Operasyon Sonuçları ile Karşılaştırılması

SUCAK T., AKDEMİR Ü. Ö., KURT G., ÇAPRAZ İ., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., BİLİR E., ATAY L. Ö.

23. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, İzmir, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2011

LXXIX. Çocukluk Çağı Temporal Lob Epilepsilerinde Nöbet Semiyolojisi

GÜRKAŞ E., KOLSAL E., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., KURT G., BİLİR E.

12.Ulusal Çocuk Kongresi PEDNORO 2010, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2010

LXXX. Epileptik Psikoz Bir Olgu Sunumu

GÜNEY E., HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., ŞENER Ş., İŞERİ E.

17. Ulusal Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2007

LXXXI. The Co-existence of Satoyoshi Syndrome and Myoadenylate Deaminase Deficiency

EZGÜ F. S., TÜMER L., SERDAROĞLU A., HASANOĞLU A., CANSU A., HIRFANOĞLU T., DALGIÇ B.

SSIEM 42st Annual Symposium, Paris, France, 6-9 September, 2005, Paris, Fransa, 6 - 09 Eylül 2005, cilt.28, ss.253

LXXXII. Dirençli Nöbetleri Olan Olgularda Beyin Omurilik Sıvısında HVA 5HIAA ve Aminoasit Düzeyleri

cansu a., SERDAROĞLU A., ŞENBİL N., YILMAZ D., HIRFANOĞLU T., GÜCÜYENER K., GÜRER Y. Y.

7. Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2005

LXXXIII. Evaluation of thyroid functions and thyroid volumes in children with epilepsy in long term administration of carbamazepine, oxcarbazepine and valproic acid

Hirfanoglu T., Serdaroglu A., Camurdan O., Cansu A.

26th International Epilepsy Congress, Paris, Fransa, 28 Ağustos - 01 Eylül 2005, cilt.46, ss.241

LXXXIV. Short-term evaluation of thyroid functions and volumes in children with epilepsy treated with oxcarbazepine and valproic acid

Serdaroglu A., Cansu A., Camurdan O., Hirfanoglu T.

26th International Epilepsy Congress, Paris, Fransa, 28 Ağustos - 01 Eylül 2005, cilt.46, ss.282

Desteklenen Projeler

Hirfanoglu T., TÜBİTAK Projesi, EXPERINCE OF MEG IN A LARGE POPULATION OF CHILDREN FROM A TERTIARY

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ICNA-International Child Neurology Association, Üye, 2020 - Devam Ediyor , İngiltere
Türkiye Çocuk Nörolojisi Derneği, Üye, 2003 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Haliç Üniversitesi, Türkiye,
Şubat 2024

Metrikler

Yayın: 151
Atf (WoS): 637
Atf (Scopus): 721
H-İndeks (WoS): 15
H-İndeks (Scopus): 16

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi VNS Canlı Cerrahi & VNS Terapi Toplantısı "Cerrahi ve Cerrahi Olmayan Tedaviler",
Ankara, Türkiye, 01 Aralık 2023,, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023
TÇND 12. İleri EEG Kursu "Jeneralize İktal Anormallikler" 25 Kasım 2023, Ankara, Türkiye, 25 Kasım 2023, Davetli
Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023
67. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, "Febril ve Febril Olmayan Nöbet Tanı ve Yönetimi", 18-22.10.2023, Girne, KKTC,
Davetli Konuşmacı, Girne, Kıbrıs (Kkctc), 2023
Fokal Epilepsilerde Semiyoloji Toplantısı "Temporal Lob Epilepsilerinde Klinik Semiyoloji ve EEG", 14.10.2023, Ankara,
Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi: Fokal Epilepsilerde Semiyolojik Yaklaşım ve Lokalizasyon "Temporal Lob
Epilepsiler", 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Davetli Konuşmacı, Muğla, Türkiye, 2023
17th International Child Neurology Congress, ICNC 2022, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2022
VNS Summit, İzleyici / Dinleyici, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 2022
Multidisciplinary Approach to Rare Genetic Diseases "Different Features of EEG Monitoring in Rare Genetic Diseases",
Davetli Konuşmacı, Baku, Azerbaycan, 2022
I. Uluslararası Pediatrik, Çocuk Cerrahisi ve Hemşireler Kongresi "Qıcolma ile Gələn Uşaq-Nöbet Geçiren Çocuğa Yaklaşım",
Davetli Konuşmacı, Baku, Azerbaycan, 2022
23. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi "Epilepside Belirteçler: Elektrofizyolojik" , Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2021
Cleveland Clinic NITRD 2019, Katılımcı, Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 2019
2018 AES Annual Meeting, Katılımcı, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 2018
31st International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN 2018), İzleyici / Dinleyici, Washington, Amerika Birleşik
Devletleri, 2018
2017 AES Annual Meeting, Katılımcı, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 2017
Cleveland Clinic Epilepsy Update and Review Course, İzleyici / Dinleyici, Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 2017
EEG-EMG Derneği Ankara Şubesi 13. Sürekli Eğitim Seminerleri, 9 Kasım 2014, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2014
Türkiye Çocuk Nörolojisi Derneği, Temel EEG Kursu, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2013
EEG-EMG Derneği Ankara Şubesi 12. Sürekli Eğitim Seminerleri, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2013

Davetli Konuşmalar

"Cerrahi ve Cerrahi Olmayan Tedaviler", Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi VNS Canlı Cerrahi & VNS Terapi Toplantısı , Ankara, Konferans, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

Jeneralize İktal Anormallikler, Türkiye Çocuk Nörolojisi Derneği, 12. İleri EEG Kursu, Ankara, Konferans, "Jeneralize İktal Anormallikler", Türkiye Çocuk Nörolojisi Derneği, 12. İleri EEG Kursu, Türkiye, Kasım 2023

Febril ve Febril Olmayan Nöbet Tanı ve Yönetimi, 67. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Girne, KKTC, Konferans, 67. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, "Febril ve Febril Olmayan Nöbet Tanı ve Yönetimi", Girne, KKTC, Türkiye, Ekim 2023

Fokal Epilepsilerde Semiyoloji "Temporal Lob Epilepsilerinde Klinik Semiyoloji ve EEG", Ankara, Konferans, Fokal Epilepsilerde Semiyoloji "Temporal Lob Epilepsilerinde Klinik Semiyoloji ve EEG", Ankara, Türkiye, Ekim 2023

Fokal Epilepsilerde Semiyolojik Yaklaşım ve Lokalizasyon "Temporal Lob Epilepsiler" 24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Konferans, 24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, 17-21 Mayıs 2023, Muğla, Türkiye, Mayıs 2023

"Different Features of EEG Monitoring in Rare Genetic Diseases" Multidisciplinary Approach to Rare Genetic Diseases Congress, Konferans, Multidisciplinary Approach to Rare Genetic Diseases "Different Features of EEG Monitoring in Rare Genetic Diseases", Azerbaycan, Haziran 2022

I. Uluslararası Pediatrik, Çocuk Cerrahisi ve Hemşireler Kongresi "Qıcolma ile Gələn Uşaq-Nöbet Geçiren Çocuğa Yaklaşım", Konferans, I. Uluslararası Pediatrik, Çocuk Cerrahisi ve Hemşireler Kongresi "Qıcolma ile Gələn Uşaq-Nöbet Geçiren Çocuğa Yaklaşım", Azerbaycan, Nisan 2022

"Epilepside Belirteçler: Elektrofizyolojik" 23. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 27-31 Ekim 2021, İzmir, Türkiye, 27 Ekim 2021", Konferans, 23. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi 27-31 Ekim 2021, İzmir, Türkiye, 27 Ekim 2021 "Epilepside Belirteçler: Elektrofizyolojik", Türkiye, Ekim 2021

"Çocukluk Çağı Benign Fokal Epilepsileri "EEG Bulguları" EEG-EMG Derneği Ankara Şubesi 12. Sürekli Eğitim Seminerleri, Seminer, EEG-EMG Derneği Ankara Şubesi 12. Sürekli Eğitim Seminerleri "Çocukluk Çağı Benign Fokal Epilepsileri "EEG Bulguları" , Türkiye, Ekim 2013

"Fokal EEG Anormallikleri" Türkiye Çocuk Nörolojisi Derneği, Temel EEG Kursu, Seminer, Türkiye Çocuk Nörolojisi Derneği, Temel EEG Kursu "Fokal EEG Anormallikleri" , Türkiye, Ekim 2013

Akademi Dışı Deneyim

Hastane, Cleveland Clinic, Neurological Institute, Epilepsy Center, MEG Department, Cleveland, OHIO, USA

Cleveland Clinic Foundation, Epilepsy Center, Magnetoencephalography (MEG) Section, Cleveland, OHIO, USA

Hastane, Case Medical Center-University Hospitals-Rainbow Babies and Children Hospital, Neurological Institute, Pediatric Epilepsy Center, Cleveland, OHIO, USA

Case Medical Center-University Hospitals-Rainbow Babies and Children Hospital, Neurological Institute, Pediatric Epilepsy Center, Cleveland, OHIO

Hastane, Cleveland Clinic,, Neurological Institute, Epilepsy Center, Cleveland, OHIO, USA

Cleveland Clinic Foundation, Epilepsy Center, Pediatric & Adult Video EEG Monitoring Unit, Cleveland, OHIO, USA