

## Prof. Dr. ERCAN DEMİR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 6006](tel:+903122026006)

E-posta: [ercandemir@gazi.edu.tr](mailto:ercandemir@gazi.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: I0uGRvQAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3431-7316

Publons / Web Of Science ResearcherID: CAA-1553-2022

ScopusID: 7004473185

Yoksis Araştırmacı ID: 54961

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1997 - 2000

Tıpta Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1991 - 1996

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1984 - 1991

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2006 - 2010

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2006

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2003 - 2005

### Verdiği Dersler

PARALİTİK HASTALIKLAR (Dönem4), Lisans, 2017 - 2018

Hereditary and acquired motor neuron diseases (Phase3), Lisans, 2017 - 2018

PARALYTIC DISORDERS (Phase4), Lisans, 2017 - 2018

APPROACH TO HEADACHE (Phase4), Lisans, 2017 - 2018

BAŞAĞRISINA YAKLAŞIM (Dönem4), Lisans, 2017 - 2018

Primary muscle disorders (Phase3), Lisans, 2017 - 2018

Herediter ve akkız motor nöron hastalıkları (Dönem3), Lisans, 2017 - 2018

Primer kas hastalıkları (Dönem3), Lisans, 2017 - 2018

### Yönetilen Tezler

DEMİR E., Çocukluk çağında primer baş ağrıları, eşlik eden komorbid hastalıklar ve bunların yaşam kalitesi üzerine

etkisinin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, C.TOSUN(Öğrenci), 2014

DEMİR E., Valproik asit veya karbamazepin kullanan epilepsili çocuk hastalarda oksidatif stres ve karnitin düzeyleri arasındaki ilişkinin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, A.NEŞE(Öğrenci), 2012

DEMİR E., Ani bilinç değişikliği nedeniyle izlenen çocuk hastaların etyolojik yönden araştırılması, Tıpta Uzmanlık, S.ELMAOĞULLARI(Öğrenci), 2012

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

- I. **Cerebellar Hypoplasia and Treatment Course of a Two-Month-Old Infant With KCNQ2 Epileptic Encephalopathy Due to a De Novo Variant and Review of the Literature**  
Cebeci D., Cavdarli B., ÖZBUDAK P., ARHAN E., GÜCÜYENER K., DEMİR E.  
American Journal of Medical Genetics, Part A, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **An ultra-rare cause of severe hypotonia mimicking Pompe disease in an infant: RRM2B related mitochondrial DNA depletion syndrome with a novel mutation**  
İNCİ A., OKUR İ., DEMİR E., BİBEROĞLU G., TÜMER L., SERDAROĞLU A., EZGÜ F. S.  
NEUROLOGY ASIA, cilt.27, sa.1, ss.199-202, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Hypophosphatasia: is it an underdiagnosed disease even by expert physicians?**  
İnci A., Ergin F. B., Yüce B. T., Çiftçi B., Demir E., Buyan N., Okur İ., Biberöglü G., Öktem R. M., Tümer L., et al.  
JOURNAL OF BONE AND MINERAL METABOLISM, cilt.39, sa.4, ss.598-605, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Milk of calcium: A rare manifestation of juvenile dermatomyositis**  
Yildirim D., AKDULUM İ., TALİM B., DEMİR E., BUYAN N., BAKKALOĞLU EZGÜ S. A.  
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.302-304, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of state and trait anxiety levels of parents and children before electroencephalography procedures: A prospective study from a tertiary epilepsy center**  
Tekin L. O., Cebeci D., Unver E., Acar A. Ş., Demir E., Gücüyener K., Uğraş Dikmen A., Serdaroğlu A., Arhan E.  
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.112, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Temporary Seizure in an Infant Who Had Been Exposed to G-Amino Butyric Acid Receptor Antagonist Thiocolchicoside**  
Havah C., GÜCÜYENER K., Gurkas E., DEMİR E.  
PEDIATRIC EMERGENCY CARE, cilt.35, sa.5, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **A child with atypically subtle clinical presentation of acute arterial ischaemic stroke in the middle cerebral artery**  
Orgun L. T., Derinkuy B. E., Havali C., Boyunaga Ö. L., Yenicesu I., DEMİR E., GÜCÜYENER K.  
INTERVENTIONAL NEURORADIOLOGY, cilt.24, sa.6, ss.684-687, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Internal carotid artery dissection without intracranial infarct following a minor shoulder trauma: The second pediatric case and review of the literature**  
Cebeci D., ARHAN E., DEMİR E., UÇAR M., Ucar H. K., Serdaroglu A., Ozturk Z.  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.56, ss.172-175, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Homozygous Mutations in TBC1D23 Lead to a Non-degenerative Form of Pontocerebellar Hypoplasia**  
Marin-Valencia I., Gerondopoulos A., Zaki M. S., Ben-Omran T., Almureikhi M., Demir E., Guemez-Gamboa A., Gregor A., Issa M. Y., Appelhof B., et al.  
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.101, sa.3, ss.441-450, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Regional brain volume reduction and cognitive outcomes in preterm children at low risk at 9 years of age**  
ARHAN E., GÜCÜYENER K., Soysal S., Salvarli S., Gurses M. A., SERDAROĞLU A., DEMİR E., Ergenekon E., TÜRKYILMAZ C., Onal E. E., et al.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, cilt.33, sa.8, ss.1317-1326, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Sacral aneurysmal bone cyst in a child presenting with radiculopathy.**  
Derinkuy B. E., BOYUNAGA Ö. L., Tekin-Organ L., Ozdemir-Gokce A., Firat H., DEMİR E.

The spine journal : official journal of the North American Spine Society, cilt.16, sa.6, 2016 (SCI-Expanded)

- XII. **Opsoclonus-myoclonus syndrome following rotavirus gastroenteritis**  
Gurkas E., GÜCÜYENER K., Yilmaz U., Havali C., DEMİR E.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.56, sa.6, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Effect of Topiramate on Body Weight and Ghrelin, Leptin, and Neuropeptide-Y Levels of Prepubertal Children With Epilepsy**  
Ozcelik A. A., SERDAROĞLU A., Bided A., ARHAN E., Soysal S., DEMİR E., GÜCÜYENER K.  
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.51, sa.2, ss.220-224, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Matrix Metalloproteinase-7, Matrix Metalloproteinase-9, and Disease Activity in Pediatric Multiple Sclerosis Response**  
Yilmaz U., GÜCÜYENER K., Gurkas E., DEMİR E., SERDAROĞLU A., Atak A., Aral A., Oner Y. A.  
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.48, sa.3, ss.255-256, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Retinal Thickness in Pediatric Multiple Sclerosis**  
Yilmaz U., GÜCÜYENER K., Erin D. M., Yazar Z., Gurkas E., SERDAROĞLU A., Tepe N., DEMİR E.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.27, sa.12, ss.1621-1622, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Reduced Retinal Nerve Fiber Layer Thickness and Macular Volume in Pediatric Multiple Sclerosis**  
Yilmaz U., GÜCÜYENER K., Erin D. M., Yazar Z., Gurkas E., SERDAROĞLU A., Tepe N., DEMİR E.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.27, sa.12, ss.1517-1523, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Matrix Metalloproteinase-7 and Matrix Metalloproteinase-9 in Pediatric Multiple Sclerosis**  
Unsal Y., Kivilcim G., Aysegul A., Arzu A., Esra G., Ercan D., Ayse S.  
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.47, sa.3, ss.171-176, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Molecular Genetic Analysis of the PLP1 Gene in 38 Families with PLP1-related disorders: Identification and Functional Characterization of 11 Novel PLP1 Mutations**  
Grossi S., Regis S., Biancheri R., Mort M., Lualdi S., Bertini E., Uziel G., Boespflug-Tanguy O., Simonati A., Corsolini F., et al.  
ORPHANET JOURNAL OF RARE DISEASES, cilt.6, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Clinical, neuroradiological and genetic findings in pontocerebellar hypoplasia**  
Yasmin Namavar Y., Barth P. G., Kasher P. R., Van Ruissen F., Brockmann K., Bernert G., Writzl K., Ventura K., Cheng E. Y., Demir E.  
BRAIN : A JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.134, sa.1, ss.143-156, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Are serum nitric oxide and vascular endothelial growth factor levels affected by packed red blood cell transfusions?**  
Ergenekon E., Bozkaya D., Goktas T., Erbas D., ATAK YÜCEL A., Turan O., Hirfanoglu I., Onal E. E., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., et al.  
HEMATOLOGY, cilt.15, sa.3, ss.170-173, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **An unusual presentation of Muscle-Eye-Brain disease: Severe eye abnormalities with mild muscle and brain involvement**  
DEMİR E., GÜCÜYENER K., Akturk A., TALİM B., Konus Ö. L., Del Bo R., Ghezzi S., Comi G. P.  
NEUROMUSCULAR DISORDERS, cilt.19, sa.10, ss.692-695, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Assessment of mothers' knowledge and perceptions of electroencephalography and determination of the short-term effect of an informational leaflet**  
ARHAN E., SERDAROĞLU A., Soysal S., Ozcelik A., GÜCÜYENER K., DEMİR E.  
EPILEPSY & BEHAVIOR, cilt.15, sa.4, ss.491-495, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Atypical Presentations of Subacute Sclerosing Panencephalitis in Two Neurologically Handicapped Cases**  
Demir E., Ozcelik A., Arhan E., Serdaroglu A., Gucuyener K.  
NEURO-PEDIATRICS, cilt.40, sa.4, ss.195-198, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **3-Methylcrotonyl-CoA Carboxylase Deficiency: Phenotypic Variability in a Family**  
Eminoglu F. T., Ozcelik A. A., OKUR İ., TÜMER L., BİBEROĞLU G., DEMİR E., Hasanoglu A., Baumgartner M. R.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.24, sa.4, ss.478-481, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Atypical presentations of SSPE: a clinical study in four cases**

- Demir E., Aksoy A., Anlar B., Soenmez F. M.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.49, sa.3, ss.295-300, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Novel truncating and missense mutations of the KCC3 gene associated with Andermann syndrome**  
Uyanik G., Elcioglu N., Penzien J., Gross C., Yilmaz Y., Olmez A., Demir E., Wahl D., Scheglmann K., Winner B., et al.  
NEUROLOGY, cilt.66, sa.7, ss.1044-1048, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Ultrastructural defects of collagen VI filaments in an Ullrich syndrome patient with loss of the alpha 3(VI) N10-N7 domains**  
Squarzoni S., Sabatelli P., Bergamin N., Guicheney P., Demir E., Merlini L., Lattanzi G., Ognibene A., Capanni C., Mattioli E., et al.  
JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, cilt.206, sa.1, ss.160-166, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effect of antiepileptic drugs on plasma lipids, lipoprotein (a), and liver enzymes**  
Sonmez F., Demir E., ÖREM A., YILDIRMIŞ S., Orhan F., Aslan A., TOPBAŞ M.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.21, sa.1, ss.70-74, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Benign familial infantile convulsions: phenotypic variability in a family.**  
Demir E., Turanii G., Yalntzoglu D., Topcu M.  
Journal of child neurology, cilt.20, sa.6, ss.535-8, 2005 (SCI-Expanded)
- XXX. **Giant axonal neuropathy: clinical and genetic study in six cases**  
Demir E., Bomont P., Erdem S., Cavalier L., Demirci M., Kose G., Muftuoglu S., Cakar A., Tan E., Aysun S., et al.  
JOURNAL OF NEUROLOGY NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY, cilt.76, sa.6, ss.825-832, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Infantile convulsions and paroxysmal choreoathetosis in a consanguineous family**  
Demir E., Prud'homme J., Topcu M.  
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.30, sa.5, ss.349-353, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Collagen VI status and clinical severity in Ullrich congenital muscular dystrophy: Phenotype analysis of 11 families linked to the COL6 loci**  
Demir E., Ferreiro A., Sabatelli P., Allamand V., Makri S., Echenne B., Maraldi M., Merlini L., Topaloglu H., Guicheney P.  
NEUROPEDIATRICS, cilt.35, sa.2, ss.103-112, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Andermann syndrome in a Turkish patient**  
Demir E., Irobi J., Erdem S., Demirci M., Tan E., Timmerman V., De Jonghe P., Topaloglu H.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.18, sa.1, ss.76-79, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Exon deletions in the GCHI gene in two of four Turkish families with dopa-responsive dystonia**  
Klein C., Hedrich K., Kabakci K., Mohrmann K., Wiegers K., Landt O., Hagenah J., Schwinger E., Pramstaller P., Ozelius L., et al.  
NEUROLOGY, cilt.59, sa.11, ss.1783-1786, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Mutations in COL6A3 cause severe and mild phenotypes of Ullrich congenital muscular dystrophy**  
Demir E., Sabatelli P., Allamand V., Ferreiro A., Moghadaszadeh B., Makrelouf M., Topaloglu H., Echenne B., Merlini L., Guicheney P.  
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.70, sa.6, ss.1446-1458, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **A case of Sandifer's syndrome with hand tremor.**  
Demir E., Saka E., Aysun S.  
The Turkish journal of pediatrics, cilt.43, sa.4, ss.348-50, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The gene encoding gigaxonin, a new member of the cytoskeletal BTB/kelch repeat family, is mutated in giant axonal neuropathy**  
Bomont P., Cavalier L., Blondeau F., Hamida C., Belal S., Tazir M., Demir E., Topaloglu H., Korinthenberg R., Tuysuz B., et al.  
NATURE GENETICS, cilt.26, sa.3, ss.370-374, 2000 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Giant axonal neuropathy locus refinement to a < 590 kb critical interval**  
Cavalier L., BenHamida C., Amouri R., Belal S., Bomont P., Lagarde N., Gressin L., Callen D., Demir E., Topaloglu H., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.8, sa.7, ss.527-534, 2000 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **A cross section of autosomal recessive limb-girdle muscular dystrophies in 38 families**

DİNÇER P. R., Akcoren Z., Demir E., Richard I., Sancak O., Kale G., Ozme S., KARADUMAN A. A., Tan E., Urtizberea J., et al.

JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.37, sa.5, ss.361-367, 2000 (SCI-Expanded)

- XL. **Weight gain associated with valproate in childhood**  
Demir E., Aysun S.  
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.22, sa.5, ss.361-364, 2000 (SCI-Expanded)
- XLI. **Effect of alendronate treatment on the clinical picture and bone turnover markers in chronic idiopathic hyperphosphatasia**  
DEMİR E., Bereket A., Özkan B., Topçu M.  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, cilt.13, sa.2, ss.217-221, 2000 (SCI-Expanded)
- XLII. **Clinical and genetic correlate in childhood onset Friedreich ataxia**  
Alikasifoglu M., Topaloglu H., Tuncbilek E., Ceviz N., Anar B., Demir E., Ozme S.  
NEUROPEDIATRICS, cilt.30, sa.2, ss.72-76, 1999 (SCI-Expanded)
- XLIII. **A new case of oculocerebral hypopigmentation syndrome (Cross syndrome) with additional findings**  
Tezcan I., Demir E., Asan E., Kale G., Muftuoglu S., Kotiloglu E.  
CLINICAL GENETICS, cilt.51, sa.2, ss.118-121, 1997 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Infantile spasms as the initial symptom of biotinidase deficiency**  
Kalayci Ö., Coskun T., Tokatli A., Demir E., Erdem G., Güngör C., Yükselen A., Özalp I.  
Journal of Pediatrics, cilt.124, sa.1, ss.103-104, 1994 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Relation of Epilepsy Type with Depression and Anxiety in Children**  
Ozturk Z., Soysal S., GÜCÜYENER K., DEMİR E., ARHAN E., SERDAROĞLU A.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.32, ss.273-275, 2021 (ESCI)
- II. **SMN1 gen delesyonu dışlanmış Spinal Musküler Atrofi ön tanılı çocuklarda etiolojinin tüm ekzom dizi analizi verilerine dayanarak retrospektif olarak araştırılması**  
SEZER A., DEMİR E., KAYHAN G., ERGÜN M. A., TUĞ E.  
Gazi Medical Journal, 2020 (ESCI)
- III. **Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu olan Hastaların Nöropsikolojik Test Performansının Değerlendirilmesi**  
GÜCÜYENER K., SOYSAL ACAR A. Ş., öztürk z., DEMİR E., ARHAN E., SERDAROĞLU A.  
Gazi Medical Journal, cilt.30, sa.2, 2019 (Scopus)
- IV. **Evaluation of Neuropsychological Test Performance of Patients with Attention Deficit Hyperactivity Disorder**  
SOYSAL ACAR A. Ş., Ozturk Z., GÜCÜYENER K., DEMİR E., ARHAN E., SERDAROĞLU A.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.30, sa.2, ss.114-118, 2019 (ESCI)
- V. **Sepsis-Associated Encephalopathy in a Child with the Torsion of Meckel's Diverticulum**  
Gurkas E., Yilmaz U., DEMİR E., GÜCÜYENER K.  
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.7, ss.158-160, 2016 (ESCI)
- VI. **Case: Valproat-Induced Hyperammonemic Encephalopathy**  
Aksu A. U., ARHAN E., DEMİR E., Ozelik A. A., Serdaroglu A., GÜCÜYENER K.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.27, sa.2, ss.85-86, 2016 (ESCI)
- VII. **Spastic Paraplegia with SPG11 Gene dele39 in a Turkish Patient**  
Ozturk Z., Havalı C., DEMİR E., GÜCÜYENER K.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.27, sa.4, ss.205-206, 2016 (ESCI)
- VIII. **Autism Spectrum Disorder Management Practices and Level of Knowledge Among General Pediatricians**  
Ozelik A. A., Soysal S., ARHAN E., DEMİR E., GÜCÜYENER K., SERDAROĞLU A.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.26, sa.4, ss.158-162, 2015 (ESCI)

**IX. Reactive haemophagocytic syndrome in a child with acalculous cholecystitis**

ERDURAN E., DEMİR E., SARI A., girişken i.

Haema, cilt.8, sa.1, ss.113-117, 2005 (Hakemli Dergi)

**Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. ARTROGRİPOZİS TANI VE TEDAVİ ALGORİTMASI**

ÖZBUDAK P., DEMİR E.

Pediyatrik Nöroloji: Algoritmalar ve İlaç Rehberi, Kumandaş Sefer, Cankurtaran Mehmet, Editör, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, ss.501-502, 2022

**II. SMA TANI VE TEDAVİ ALGORİTMASI**

DEMİR E., ÖZBUDAK P.

Pediyatrik Nöroloji: Algoritmalar ve İlaç Rehberi, Kumandaş Sefer, Cankurtaran Mehmet, Editör, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, ss.509-511, 2022

**III. Artrogripozis**

ÖZBUDAK P., DEMİR E.

Temel Pediyatrik Nöroloji: Tanı ve Tedavi, Kumandaş Sefer, Cankurtaran Mehmet, Editör, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, ss.2973-2983, 2022

**IV. ÖN BOYNUZ MOTOR NÖRON HASTALIKLARI**

DEMİR E., ÖZBUDAK P.

Temel Pediyatrik Nöroloji: Tanı ve Tedavi, Kumandaş Sefer, Cankurtaran Mehmet, Editör, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, ss.3003-3029, 2022

**V. 40. Bölüm. DEHB ve Nörolojik Bozukluklar**

öztürk z., DEMİR E.

DİKKAT EKSİKLİĞİ HİPERAKTİVİTE BOZUKLUĞU EL KİTABI, A. Şebnem Soysal Acar, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti., Ankara, ss.455-464, 2019

**Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Rituksimab'a Bağlı Hipogamaglobulinemi Gelişen Nöromiyelitis Optika Spektrum Bozukluğu Olgu Sunumu**

AMRAHOVA P., ÇETİN H., BASKIN A. K., SERDAROĞLU E., ARHAN E., HIRFANOĞLU T., DEMİR E., ÖZTÜRK Z.  
25.Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi, Türkiye, 22 Mayıs 2024

**II. Çocuk Nörolog Bakışı İle Serebral Palsi "Cerebral Palsy from a Child Neurologist's Perspective" (PP-159)**

Taş E. N., Amrahova P., Öztürk Z., Serdaroğlu E., Hırfanoğlu T., Demir E., Arhan E.  
25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2024, ss.140

**III. Yeni nesil üçüncü kuşak antinöbet ilaçların ilaç kesimi sonrası nöbet tekrarı üzerine etkisi "The effect of new third-generation antiseizure drugs on seizure recurrence after drug discontinuation" (SS-11)**

Cebeci D., Arhan E., Demir E., Hırfanoğlu T., Gücüyener K., Serdaroğlu E., Aydın K., Serdaroğlu A.  
25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2024, ss.27

**IV. Rituksimab'a Bağlı Hipogamaglobulinemi Gelişen Nöromiyelitis Optika Spektrum Bozukluğu Olgu Sunumu (PP-091) "A Case Report of Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder with Rituximab-Induced Hypogammaglobulinemia (PP-091)"**

Amrahova P., Çetin H., Baskin A. K., Serdaroğlu E., Arhan E., Hırfanoğlu T., Demir E., Öztürk Z.  
25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2024, ss.102

**V. Lökodistrofi benzeri patern ile başvuran MOGAD olgusu**

ÇETİN H., GÜRSOY M., YAZOL M., ÖZTÜRK Z., SERDAROĞLU E., HIRFANOĞLU T., AYDIN K., DEMİR E., ARHAN E.

25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 Mayıs 2024

- VI. **Optik Nörit: Ailesel Akdeniz Ateşi mi? Demiyelinizan Hastalık mı? "Optic Neuritis: Familial Mediterranean Fever vs Demyelinating Disease?" (PP-090)**  
Amrahova P., Gezgin Yıldırım D., Serdaroğlu E., Arhan E., Hırfanoğlu T., Bakkaloğlu Ezgü S. A., Demir E., Öztürk Z.  
25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2024, ss.102
- VII. **Çocukluk Çağı Epileptik Sendrom Sınıflaması Tanı Kriterlerinin Uygulanabilirliği: Epilepsi tanılı 1000 çocuğun retrospektif incelenmesi (SS-10) "Applicability of the Diagnostic Criteria of the ILAE 2022 Classification of Childhood Epileptic Syndromes: Retrospective study of 1000 children with epilepsy (OC-10)"**  
Taş E. N., Çetin H., Öztürk Z., Serdaroğlu E., Hırfanoğlu T., Demir E., Arhan E.  
25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2024, ss.27
- VIII. **Lökodistrofi Benzeri Patern Ile Başvuran MOGAD Olgusu (PP-082) "A Case of MOGAD Presenting with Leukodystrophy-Like Pattern (PP-082)"**  
Çetin H., Gürsoy M., Yazol M., Öztürk Z., Serdaroğlu E., Hırfanoğlu T., Aydın K., Demir E., Arhan E.  
25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2024, ss.98
- IX. **Epilepsi ünitesinde video-elektroensefalografi monitörizasyonu ile uyku skorlaması: polisomnografi ile karşılaştırma (SS-06) "Sleep scoring with video-electroencephalography monitoring in an epilepsy unit: comparison with polysomnography (OC-06)"**  
Elçi Karaduman A., Amrahova P., Öztürk Z., Serdaroğlu E., Hırfanoğlu T., Demir E., Arhan E.  
25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2024, ss.25
- X. **18-36 ay arası sağlıklı çocuklarda ekran maruziyetinin dil gelişimi üzerine etkisinin araştırılması (SS-038) "Investigation of the effect of screen exposure on language development in healthy children aged 18-36 months (OC-038)"**  
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.126
- XI. **Late Onset Cerebral Folate Transporter Deficiency with a Novel Mutation Mimicking SSPE and Wilson's disease. (PP-247)**  
Kılıç R. K., Arhan E., Kayhan G., Demir E., Hırfanoğlu T.  
SSIEM Annual Symposium, Journal of Inherited Metabolic Disease), Ashdod, İsrail, 29 Ağustos - 01 Eylül 2023, cilt.46, sa.1, ss.247
- XII. **SSPE yi Taklit Eden Geç Çocukluk Döneminde Klinik Bulgular İle Ortaya Çıkan Nadir Tedavi Edilebilen Bir Nörometabolik Hastalık: "Serebral Folat Transportu Eksikliği" (PP-033) "Late Onset Cerebral Folate Transporter Deficiency with a Novel Mutation Mimicking SSPE and Wilson's disease (PP-033)"**  
Kılıç R. K., Hırfanoğlu T., Kayhan G., Demir E., Arhan E.  
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Muğla, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.187
- XIII. **KONJENİTAL CD59 EKSİKLİĞİ: KLİNİK BULGULAR, TANI VE TEDAVİ**  
AKBAŞ S., ÇALIK M., KİPOĞLU O., ÖZCAN N., KILIÇ R. K., YILMAZ C., DEMİR E.  
I. Türk Dünyası Erciyes Çocuk Nörolojisi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 15 - 19 Mart 2023
- XIV. **ANTİ-NÖBET İLAÇLARIN ALERJİK REAKSİYONLARINA KARŞI ÇOCUK HEKİMLERİNİN FARKINDALIKLARI, BİLGİ DÜZEYLERİ VE TUTUMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
KILIÇ R. K., AKBAŞ S., SERDAROĞLU E., ARHAN E., HIRFANOĞLU T., DEMİR E.  
I. Türk Dünyası Erciyes Çocuk Nörolojisi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 15 - 19 Mart 2023
- XV. **COVID-19 ilişkili ADEM ve LETM kliniğinde Adenovirus koenfeksiyonlu bir olgu**  
Akkuzu E., Uysal Yazıcı M., Azapağası E., Hırfanoğlu T., Derinkuyu B. E., Tezer H., Demir E.  
66. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 5 - 09 Ekim 2022, ss.59
- XVI. **PERONEAL NERVE PALSY DUE TO OSTEOCHONDROMA OF THE FIBULAR HEAD: A RARE CAUSE OF FOOT DROP**  
Kılıç R. K., Akbaş S., Öztürk A. M., Demir E.  
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XVII. **PRIDOSTIGMIN TREATMENT IN X-LINKED MYOTUBULAR MYOPATHY**

- Akbaş S., Kılıç R. K., Gücüyener K., Serdaroğlu E., Demir E.  
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XVIII. **The Relationship Between First Trimester Maternal Serum Papp-A Level And Postnatal Neurological Development Level (EPO-373)**  
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
- XIX. **Pre-Surgery Phase 1 Evaluation Results and Contribution to Surgery in Pediatric Patients with Drug-Resistant Epilepsy (EPO-327)**  
Cankurt I., Hırfanoğlu T., Kılıç R. K., Serdaroğlu E., Demir E., Serdaroğlu A., Arhan E.  
17th International Child Neurology Congress , Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XX. **Neonatal Amplitude Integrated EEG (aEEG): Contribution to Clinical, Etiologic, and Prognosis (EPO-326)**  
Cankurt I., Arhan E., Kılıç R. K., Serdaroğlu E., Demir E., Hırfanoğlu T.  
17th International Child Neurology Congress , Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXI. **Epilepsy prevalence and trends in antiepileptic medication use among children in Turkey between 2015-2020 (EPO-686)**  
Şimşek I., Yapar D., Hırfanoğlu T., Serdaroğlu E., Demir E., Arhan E.  
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXII. **Neonatal EEG: Importance and Utility in Differential Diagnosis and Prognosis (EPO-283)**  
Kılıç R. K., Arhan E., Cankurt I., Serdaroğlu E., Demir E., Hırfanoğlu T.  
17th International Child Neurology Congress , Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXIII. **Comparison of Corticosteroids Versus Clobazam Treatment of Epileptic Encephalopathy with Electrical Status Epilepticus for Electroclinical Remission (EPO-366)**  
Cankurt I., Hırfanoğlu T., Kılıç R. K., Serdaroğlu E., Demir E., Serdaroğlu A., Arhan E.  
17th International Child Neurology Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXIV. **COVID-19 Related ADEM and Longitudinal Extensive Transverse Myelitis with Acute Adenovirus Co-Infection in A Nine-Year-Old Child. (EPO.655)**  
Kılıç R. K., Arhan E., Cankurt I., Serdaroğlu E., Akkuzu E., Azapağası E., Uysal Yazıcı M., Demir E., Hırfanoğlu T.  
17th International Child Neurology Congress (ICNC), Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022
- XXV. **Juvenil myasteni**  
Demir E.  
V. Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, Samsun, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2021
- XXVI. **SMN1 gen delesyonu dışlanmış Spinal Musküler Atrofi ön tanılı çocuklarda etiyolojinin tüm ekzom dizi analizi verilerine dayanarak retrospektif olarak araştırılması.**  
SEZER A., DEMİR E., KAYHAN G., ERGÜN M. A., TUĞ E.  
14. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi"Uluslararası Katılımlı", Türkiye, 20 - 22 Kasım 2020
- XXVII. **Hereditör Sapastik Parapleji: 6 olgu sunumu**  
Menderes D., Erçelebi H., Özbudak P., Sezer A., Perçin F. E., Demir E., Gücüyener K.  
3. Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019, ss.25
- XXVIII. **SLC25A4 ilişkili bir aksiyel miyopati olgusu: Yeni bir fenotip**  
ERÇELEBİ H., SEZER A., ERDEM ÖZDAMAR S., ERGÜN M. A., DEMİR E.  
3. Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, 1-3 Kasım 2019, Çeşme, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019
- XXIX. **Hipertansiyon ile Başvuran Adolesan Feokromositoma Olgusu**  
OKUR A., DÖĞER E., KARAMERCAN E. S., KARADENİZ C., KALKAN G., BÜYÜKKARAGÖZ B., BİDECI A., KARABULUT R., DEMİR E., POYRAZ A., et al.  
23. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019
- XXX. **Elektroensefalografi (EEG) Çekimi Öncesinde Hastaların Durumluk ve Sürekli Kaygı Durumlarının Belirlenmesi**  
Tekin Orgun L., Cebeci D., Ünver E., SOYSAL ACAR A. Ş., ARHAN E., DEMİR E., GÜCÜYENER K., SERDAROĞLU A.  
20. Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018
- XXXI. **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

**XXXII. Acyclovir treatment of internal ophthalmoplegia caused By Varicella Zoster Infection**

Öztürk Z., GÜCÜYENER K., DEMİR E.

14th International Child Neurology Congress, 01 Mayıs 2016

**XXXIII. Hipomiyopatik Juvenil Dermatomiyozi**

GEZGİN YILDIRIM D., ÖZDEMİR Y., FIRAT H., ÖZTÜRK Z., BOYUNAĞA Ö., DEMİR E., BAKKALOĞLU EZGÜ S. A.

III. ÇOCUK ROMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2016

**XXXIV. Arterial iskemik inmeli bir çocuk hastada atipik klinik prezentasyon**

TEKİN ORGUN L., HAVALI C., DERİNKUYU B. E., ÖZTÜRK Z., BOYUNAĞA Ö., DEMİR E., GÜCÜYENER K.

17. ULUSAL ÇOCUK NÖROLOJİSİ KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015

**XXXV. 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

### **Desteklenen Projeler**

Demir E., Gücüyener K., Soysal Acar A. Ş., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, LemiKids, 2017 - 2024

Demir E., Soysal Acar A. Ş., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, A Two Year Multicenter Randomized Double Blind Placebo Controlled Parallel Group Trial to Evaluate Efficacy Safety Tolerability and Pharmacokinetics of Teriflunomide Administered Orally Once Daily in Pediatric Patients With Relapsing Forms of Multiple Sclerosis Followed by an Open Label Extension, 2014 - 2022

DEMİR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Valproik Asit veya Karbamazepin Kullanan Epilepsili Çocuk Hastalarda Oksidatif Stres ve Karnitin Düzeyleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması", 2011 - 2012

### **Bilimsel Hakemlikler**

TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021

### **Metrikler**

Yayın: 100

Atf (WoS): 1045

Atf (Scopus): 1160

H-İndeks (WoS): 17

H-İndeks (Scopus): 17

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

VI. NÖROMUSKÜLER HASTALIKLAR KONGRESİ, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2023

GENÇ MERAKLILAR İÇİN PEDİATRİK NÖROMUSKÜLER HASTALIKLAR KURSU, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2023

1. Uluslararası Katılımlı Erciyes Türk Dünyası Çocuk Nörolojisi Kongresi, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2023

GENÇ MERAKLILAR İÇİN PEDİATRİK NÖROMUSKÜLER HASTALIKLAR KURSU, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye,

2023

23. ULUSAL ÇOCUK NÖROLOJİ KONGRESİ, Oturum Başkanı, İzmir, Türkiye, 2021

V. NÖROMUSKULER HASTALIKLAR KONGRESİ, Davetli Konuşmacı, Samsun, Türkiye, 2021

### **Akademi Dışı Deneyim**

U 523, INSTITUT DE MYOLOGİE, GROUPE HOSPİTALIER PİTİÉ-SALPÊTRIÈRE, PARİS, FRANSA  
TEPEBAŞI POLİKLİNİÇİ