

## Res. Asst. NİHAL YILDIZ

### Personal Information

**Email:** nihalyildiz@ktu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ktu.edu.tr/nihalyildiz>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0989-842X

ScopusID: 57215650527

Yoksis Researcher ID: 44874

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Turkey 2019 - Continues

Expertise In Medicine, Zonguldak Bülent Ecevit University, School Of Medicine, Turkey 2011 - 2015

Associate Degree, Yeditepe University, School Of Medicine, Turkey 2003 - 2009

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp, 2019 - Continues

Expert, Karabuk University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2017 - 2019

Research Assistant, Zonguldak Bülent Ecevit University, School Of Medicine, 2011 - 2015

Research Assistant PhD, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp, 2010 - 2011

### Courses

child health and diseases, Undergraduate, 2017 - 2018

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of seizure semiology, genetics, magnetic resonance imaging, and electroencephalogram findings in children with Rett syndrome: A multicenter retrospective study**  
Yıldız N., SERDAROĞLU E., Kart P. Ö., Besen S., Kanmaz S., Toprak D. E., KILIÇ B., Ersoy O., Gencpinar P., Dunder N. O., et al.  
Epilepsy Research, vol.205, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A Multicenter Study of Self-Limited Epilepsy With Centrotemporal Spikes: Effectiveness of Antiseizure Medication With Respect to Spike-Wave Index**  
DİLBER B., SERDAROĞLU E., Kanmaz S., KILIÇ B., İpek R., Menderes D. K., YILDIZ N., TOPÇU Y., Arhan E. P., Serdaroğlu A., et al.  
Pediatric Neurology, vol.152, pp.79-86, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Optic neuritis in Turkish children and adolescents: A multicenter retrospective study**  
Direk M. C., Besen S., Oncel I., GÜNBEY C., ÖZDOĞAN O., Orgun L. T., ŞAHİN S., CANSU A., YILDIZ N., KANMAZ S., et al.  
MULTIPLE SCLEROSIS AND RELATED DISORDERS, vol.81, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **A Homozygous Missense Variant in *HSD17B4* Identified in Two Different Families**  
Özkan Kart P., Sahin Y., Yildiz N., ÇEBİ A. H., ESENÜLKÜ G., CANSU A.  
MOLECULAR SYNDROMOLOGY, vol.15, no.2, pp.143-148, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **A novel INPP4A mutation with pontocerebellar hypoplasia, myoclonic epilepsy, microcephaly, and severe developmental delay**  
ÖZKAN KART P., ÇİTLİ Ş., YILDIZ N., CANSU A.  
Brain and Development, vol.45, no.5, pp.300-305, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Shared Biological Pathways and Processes in Patients with Intellectual Disability: A Multicenter Study**  
GÜNAY Ç., AYKOL D., ÖZSOY Ö., Sonmezler E., Hanci Y. S., KARA B., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., Deniz A., ÖZER T., et al.  
NEUROPEDIATRICS, vol.54, no.04, pp.225-238, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **An investigation of the effects of chronic zonisamide, sultiam, lacosamide, clobazam, and rufinamide anti-seizure medications on folliculogenesis in ovarian tissue in prepubertal non-epileptic rats**  
Kart P. Ö., Gürgen S. G., ESENÜLKÜ G., Dilber B., YILDIZ N., YAZAR U., Sarsmaz H. Y., TOPSAKAL A. S., KAMAŞAK T., Arslan E. A., et al.  
International Journal of Developmental Neuroscience, vol.82, no.5, pp.436-446, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **An Investigation of Changing Attitudes and Behaviors and Problematic Internet Use in Children Aged 8 to 17 Years During the COVID-19 Pandemic**  
KAMAŞAK T., TOPBAŞ M., ÖZEN N., ESENÜLKÜ G., YILDIZ N., ŞAHİN S., ACAR ARSLAN E., ÇİL E., Kart P. O., CANSU A.  
CLINICAL PEDIATRICS, vol.61, no.2, pp.194-205, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Use of antibiotic in the guidance of Procalcitonin at the Lower Respiratory Tract Infections**  
YILDIZ N., KARACI M., YUKSEK M.  
Hong Kong Journal of Paediatrics, 2018 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **COVID-19 Pandemisinin Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Çocukların Eğitim Süreçlerine ve Ebeveyn Yaşam Kalitesine Etkileri**  
Yıldız N., Özen N., Özkan Kart P., Yıldırım S., Karadeniz S., Bilginer S. Ç., Esenülkü G., Şahin S., Acar Arslan E., Kamaşak T., et al.  
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, vol.17, no.5, pp.1-8, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Pseudo-Petit Mal Discharge: A Marker of Favorable Prognosis in Febrile Seizure**  
DİLBER B., KAMAŞAK T., ACAR ARSLAN E., ŞAHİN S., ESENÜLKÜ G., ÖZKAN KART P., YILDIZ N., CANSU A.  
ARCHIVES OF EPİLEPSY, vol.28, no.1, pp.18-22, 2022 (ESCI)
- III. **Evaluation of Long-Term Effects of Levetiracetam Monotherapy on Hematological and Liver Function Parameters in Children With Idiopathic Epilepsy**  
DİLBER B., YILDIZ N., YAMAN H., KAMAŞAK T., ESENÜLKÜ G., ÖZKAN KART P., ACAR ARSLAN E., ŞAHİN S., KARAHAN S. C., CANSU A.  
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, vol.2, no.16, pp.144-149, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **SLC26A3 mutation in Turkish neonate and her sibling with congenital chloride diarrhea**  
DOĞAN E., SEVİNÇ E., Goktas M. A., EKMEK S., Yildiz N.  
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.55, no.1, pp.76-78, 2020 (ESCI)
- V. **Primary intestinal lymphangiectasia co-existing with rotavirus infection. Who pulled the trigger for protein loss?**  
DOĞAN E., SEVİNÇ E., GÖKTAŞ M. A., EKMEK S., YILDIZ N.  
meddocs Publishers, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **A retrospective study of childhood intoxication in the Zonguldak region**

KARACI M., YILDIZ N., METİN Ö., ÖZÇETİN M.

Akademik Acil Tıp Dergisi, vol.12, no.3, pp.145-149, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **chronic use of antiepileptic drugs use on rat bone**  
DİLBER B., YEŞİL SARMAZ H., GÜRGEN S. G., CANSU A., YILDIZ N., ESENÜLKÜ G., ÖZKAN KART P., YAZAR U., TOPSAKAL A. S.  
international world child neurology congress, Turkey, 22 September 2022
- II. **Geçici Hemiparezi Etiyolojisinde MIS-C**  
YILDIZ N., GAYRETLİ AYDIN Z. G., DİLBER B., YEŞİLBAŞ O.  
23. ulusal çocuk nöroloji kongresi, Turkey, 27 October 2021
- III. **Prepubertal non-epileptik ratlarda zonizamid, sultiam, lakozamid, klobazam ve rufinamid antiepileptik ilaçların kronik kullanımının over dokusunda folikülogenezis üzerine olan etkilerinin incelenmesi**  
ÖZKAN KART P., GÜRGEN S. G., ESENÜLKÜ G., DİLBER B., YILDIZ N., YAZAR U., ACAR ARSLAN E., KAMAŞAK T., ŞAHİN S., YEŞİL SARMAZ H., et al.  
23. ulusal çocuk nöroloji kongresi, Turkey, 27 October 2021
- IV. **Sıçanlarda kronik topiramamat, lamotrijin, levetirasetam, lakozamid, klobazam ve zonisamid kullanımının kemik yapısı üzerine etkisi**  
DİLBER B., GÜRGEN S. G., YAZAR U., ESENÜLKÜ G., ÖZKAN KART P., YILDIZ N., TOPSAKAL A. S., YEŞİL SARMAZ H., CANSU A.  
23. ulusal çocuk nöroloji kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2021
- V. **The effect of chronic use of topiramate, lamotrigine, levetiracetam, lacosamide, clobazam and zonisamide on bone structure in rats.**  
Dilber B., Gürgen S. G., Yazar U., Esenülkü G., Özkan Kart P., Yıldız N., Topsakal A. S., Yeşil Sarsnaz H., Ali S., Cansu A.  
23. ULUSAL ÇOCUK NÖROLOJİSİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 27 - 31 October 2021, pp.9-12

## Supported Projects

Şahin S., Şahin E., Alver A., Cansu A., Yazar U., Yıldız N., Renda G., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Sistemik Lipopolisakkarite Bağlı Nöroenflamasyon Üzerine Oleuropeinin Etkisi, 2021 - 2022

## Metrics

Publication: 24

Citation (WoS): 15

Citation (Scopus): 14

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

## Non Academic Experience

MANİSA ŞEHİR HASTANESİ

KARABÜK EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ

MUŞ DEVLET HASTANESİ

ZONGULDAK 112