

## **Prof. ÖZGE AYDEMİR**

### **Personal Information**

**Email:** oaydemir@ogu.edu.tr

**Other Email:** drozgegenc@yahoo.com.tr

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/oaydemir>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-4106-0873

Publons / Web Of Science ResearcherID: K-9202-2013

Yoksis Researcher ID: 205298

### **Education Information**

Post Doctorate of Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), University of Health Sciences, Zekai Tahir Burak Maternity Teaching Hospital, Ankara, Turkey, Turkey 2008 - 2011

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2002 - 2008

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Pr. (İngilizce), Turkey 1996 - 2002

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Dissertations**

Post Doctorate of Medicine, B-Type Natriuretic Peptide Levels in Neonates with Transient Tachypnea of The Newborn and Its Role in Predicting Severity of the Disease, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), University of Health Sciences, Zekai Tahir Burak Maternity Teaching Hospital, Department of Department of Pediatrics,Division of Neonatology, 2011

Expertise In Medicine, Calprotectin and 8-isoprostane in Evaluation of Pulmonary and Intestinal Inflammation in Cystic Fibrosis, Hacettepe University, 2008

### **Research Areas**

Neonatology, Health Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2021 - Continues

Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2014 - 2021

### **Academic and Administrative Experience**

Ethics Committee Member, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2022 -

## **Continues**

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - 2021  
Fakülte Kurulu Üyesi, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2017 - 2021

## **Courses**

### **Undergraduate**

Intrauterin Growth Restriction and Infant of Diabetic Mother, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Birth Traumas, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Delivery room management of the newnorn, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Intrauterin Infections, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Neonatal Infections, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Metabolic Problems in Newbors, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Prenatal History, Definitions, Physical and Maturational Characteristics in the Newborn., Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Physical examination of the newborn, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

## **Supervised Theses**

Aydemir Ö., Çok düşük doğum ağırlıklı bebeklerde santral venöz kateter ilişkili komplikasyonların incelenmesi, Expertise In Medicine, Z.SENA(Student), 2023

Aydemir Ö., Incidence and risk factors of acute kidney injury in preterm infants with growth restriction., Expertise In Medicine, A.ÇELEBİ(Student), 2022

Aydemir Ö., Retrospective analysis of risk factors and short-term outcome in very low birth weight infants with early postnatal hypotension., Expertise In Medicine, U.ÖNCÜ(Student), 2021

Aydemir Ö., Evaluation of total oxidant status and total antioxidant capacity in breast milk of preterm and term neonates during the course of lactation, Expertise In Medicine, A.DENİZ(Student), 2018

## **Jury Memberships**

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Üniversitelerarası Kurul, September, 2021

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

### **I. How does bovine milk-based fortification alter the oxidant-antioxidant profile of breast milk in preterm infants?**

Aydemir Ö., Aydemir Y., Surmeli Onay Ö.

JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION, 2025 (SCI-Expanded)

### **II. Evaluation of the Effect of Breast Milk Storage Conditions on the Viability of Cells in Breast Milk: A Pilot Study**

SÜRMELİ ONAY Ö., TUTAL M., Altug B., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., EKER SARIBOYACI A., TEKİN A. N.

Indian Journal of Pediatrics, vol.91, no.10, pp.1084, 2024 (SCI-Expanded)

### **III. Screening for functional gastrointestinal disorders in preterm infants up to 12 months of corrected age: a prospective cohort study**

Aydemir Y., Aydemir Ö., Dinleyici M., Saglik A. C., Cam D., Kaya T. B., Canpolat F. E.

- European Journal of Pediatrics, vol.183, no.5, pp.2091-2099, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **A Tragic Consequence of Respiratory Syncytial Virus Infection**  
Barsan Kaya T., Öztunalı Ç., Aydemir Ö., Sürmeli Onay Ö., Tekin A. N.  
CLINICAL PEDIATRICS, vol.63, no.2, pp.171-175, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Ten-year Single Center Experience With Colistin Therapy in NICU**  
Kaya T., Sürmeli Onay Ö., Aydemir Ö., Tekin A. N.  
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL, vol.43, no.2, pp.165-169, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Composition of Microbiota in Transient and Mature Human Milk: Significant Changes in Large for Gestational Age Group**  
Dinleyici M., Pérez-Brocal V., Arslanoglu S., Aydemir Ö., Sevuk Ozumut S., Tekin N., Vandenplas Y., Moya A., Dinleyici E. Ç.  
NUTRIENTS, vol.16, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of drip versus intermittent feeding on splanchnic oxygenation in preterm infants with intrauterine growth restriction: a prospective randomized trial**  
Sürmeli Onay Ö., Velipasaoğlu M., Tatal M., Sarilar T. D., Cakil Saglik A., Bilgin M., Aydemir Ö., Barsan Kaya T., Tanır H. M., Tekin A. N.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.182, no.3, pp.1317-1328, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Livedo racemosa associated with central venous catheter use in a newborn**  
Barsan Kaya T., Kaya Erdogan H., Güneş D., Aydemir Ö.  
PEDIATRIC DERMATOLOGY, vol.40, no.1, pp.148-150, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Assessment of foetal ventriculomegaly from prenatal to early postnatal period: a single-centre retrospective cohort study**  
ŞÖHRET N. C., TEKİN A. N., SÜRMELİ ONAY Ö., SUMAN K., AYDEMİR Ö., VELİPAŞAOĞLU M.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.42, pp.2999-3006, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **The relationship of foetal superior mesenteric artery blood flow and the time to first meconium passage in newborns with late-onset foetal growth restriction**  
Velipaşaoğlu M., Sürmeli Onay Ö., Çakıl Sağlık A., Aydemir Ö., Tanır H. M., Tekin A. N.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.42, no.6, pp.1978-1983, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **A single dose of aminophylline administration during therapeutic hypothermia; does it make a difference in glomerular filtration rate?**  
Sürmeli Onay Ö., Gunes D., Aydemir Ö., Tekin N.  
European journal of pediatrics, vol.180, no.11, pp.3367-3377, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **The relationship of retinopathy of prematurity with brain-derived neurotrophic factor, vascular endothelial growth factor-A, endothelial PAD domain protein 1 and nitric oxide synthase 3 gene polymorphisms**  
Ilguy S., Cilingir O., Bilgec M. D., Ozalp O., Erzurumluoglu Gokalp E., Arslan S., Tekin N., Aydemir Ö., Erol N., Colak E., et al.  
OPHTHALMIC GENETICS, vol.42, no.6, pp.725-731, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Prone versus supine position for regional cerebral tissue oxygenation in preterm neonates receiving noninvasive ventilation**  
BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.34, no.19, pp.3127-3132, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Questioning the adequacy of standardized vitamin D supplementation protocol in very low birth weight infants: a prospective cohort study**  
Sarıdemir H., SÜRMELİ ONAY Ö., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
PEDIATRIC RESEARCH, vol.90, no.SUPPL 1, pp.29, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Questioning the adequacy of standardized vitamin D supplementation protocol in very low birth weight infants: a prospective cohort study**  
Sarıdemir H., Sürmeli Onay Ö., Aydemir Ö., Tekin A. N.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.34, no.12, pp.1515-1523, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Isolated congenital diaphragm hernia associated with homozygous SLIT3 gene variant in dizygous**

twins.

Kaya T., Aydemir Ö., Ceylaner S., Ceylaner G., Tekin N.

European journal of medical genetics, vol.64, no.7, pp.104215, 2021 (SCI-Expanded)

XVII. **Human Milk Virome Analysis: Changing Pattern Regarding Mode of Delivery, Birth Weight, and Lactational Stage.**

Dinleyici M., Pérez-Brocal V., Arslanoglu S., Aydemir Ö., Sevuk Ozumut S., Tekin N., Vandenplas Y., Moya A., Dinleyici E. Ç.

Nutrients, vol.13, no.6, 2021 (SCI-Expanded)

XVIII. **Evaluation of Total Antioxidant Capacity and Total Oxidant Status of Preterm and Term Breast Milk during the Course of Lactation and within a Nursing Session**

Deniz A., Aydemir Ö., Cakil Saglik A., Sekili Z., Kusku Kiraz Z., Kar E., Tekin N.

AMERICAN JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.38, no.03, pp.258-264, 2021 (SCI-Expanded)

XIX. **Severe Anemia Is Associated with Intestinal Injury in Preterm Neonates**

Ozcan B., AYDEMİR Ö., Isik D. U., BAŞ A. Y., DEMİREL N.

AMERICAN JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.37, no.6, pp.603-606, 2020 (SCI-Expanded)

XX. **Human milk mycobiota composition: relationship with gestational age, delivery mode, and birth weight**

Dinleyici M., Perez-Brocal V., Arslanoglu S., Aydemir Ö., Ozumut S. S., Tekin N., Vandenplas Y., Moya A., Dinleyici E. Ç. BENEFICIAL MICROBES, vol.11, no.2, pp.151-162, 2020 (SCI-Expanded)

XXI. **Early neonatal outcomes of very-low-birth-weight infants in Turkey: A prospective multicenter study of the Turkish Neonatal Society**

KOÇ E., DEMİREL N., BAŞ A. Y., Isik D. U., HIRFANOĞLU İ. M., Tunc T., Sari F. N., Karatekin G., ÖZDEMİR R., ALTUNHAN H., et al.

PLOS ONE, vol.14, no.12, 2019 (SCI-Expanded)

XXII. **Employing a Nutrition Nurse in Neonatal Intensive Care Unit Improved Nutrition and Growth Outcomes in Preterm Neonates**

AYDEMİR Ö., Saglik A. C., Sekili Z., TEKİN A. N.

NUTRITION IN CLINICAL PRACTICE, vol.34, no.4, pp.616-622, 2019 (SCI-Expanded)

XXIII. **MESENCHYMAL STEM CELL THERAPY IN MICROVILLUS INCLUSION DISEASE**

Sürmeli Onay Ö., Tekin A. N., Güneş D., Aydemir Ö., Artan S., Aydemir Y.

ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD, vol.104, 2019 (SCI-Expanded)

XXIV. **Incidence, risk factors and severity of retinopathy of prematurity in Turkey (TR-ROP study): a prospective, multicentre study in 69 neonatal intensive care units**

BAŞ A. Y., DEMİREL N., KOÇ E., Isik D. U., HIRFANOĞLU İ. M., Tunc T., Sari F. N., Karatekin G., Koklu E., ALTUNHAN H., et al.

BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.102, no.12, pp.1711-1716, 2018 (SCI-Expanded)

XXV. **Human milk antibiotic residue levels and their relationship with delivery mode, maternal antibiotic use and maternal dietary habits**

Dinleyici M., Yildirim G., Aydemir Ö., Kaya T. B., Bildirici Y., ÇARMAN K. B.

EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.22, no.19, pp.6560-6566, 2018 (SCI-Expanded)

XXVI. **Human mature milk zearalenone and deoxynivalenol levels in Turkey**

DİNLEYİCİ M., AYDEMİR Ö., KILIÇ YILDIRIM G., Kaya T., ÇARMAN K. B.

NEUROENDOCRINOLOGY LETTERS, vol.39, no.4, pp.325-330, 2018 (SCI-Expanded)

XXVII. **Increased ADMA levels are associated with poor pulmonary outcome in preterm neonates**

Kavurt S., Demirel N., BAŞ A. Y., Isik D. U., Ozcan B., AYDEMİR Ö.

JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.30, no.7, pp.864-869, 2017 (SCI-Expanded)

XXVIII. **SNAPPE-II and risk of neonatal morbidities in very low birth weight preterm infants**

Ozcan B., Kavurt A. S., AYDEMİR Ö., Gencturk Z., BAŞ A. Y., Demirel N.

TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.59, no.2, pp.105-112, 2017 (SCI-Expanded)

XXIX. **DO INFLAMMATORY BIOMARKERS PREDICT PULMONARY EXACERBATION IN PATIENTS WITH CYSTIC**

**FIBROSIS?**

EMİRALİOĞLU N., Aydemir Ö., Kiper N., Tugcu G., Yalcin E., Dogru D., Ozcelik U.

PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.51, 2016 (SCI-Expanded)

- XXX. **Increased asymmetric dimethylarginine levels in severe transient tachypnea of the newborn**

Isik D. U., BAŞ A. Y., Demirel N., Kavurt S., Aydemir Ö., Kavurt A. V., Cetin I.

JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.36, no.6, pp.459-462, 2016 (SCI-Expanded)

- XXXI. **A case series of neonatal arrhythmias**

Isik D. U., Celik I. H., Kavurt S., AYDEMİR Ö., Kibar A. E., BAŞ A. Y., Demirel N.

JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.29, no.8, pp.1344-1347, 2016 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Hypertrophic Cardiomyopathy After a Single Dose of Dexamethasone in a Preterm Infant**

Kale Y., Aydemir Ö., Ceylan O., BAŞ A. Y., Demirel N.

PEDIATRICS AND NEONATOLOGY, vol.56, no.4, pp.268-270, 2015 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Asymmetric dimethylarginine and L-arginine levels in neonatal sepsis and septic shock**

Aydemir Ö., Ozcan B., Yucel H., BAŞ A. Y., Demirel N.

JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.28, pp.977-982, 2015 (SCI-Expanded)

- XXXIV. **Risk of Retinopathy of Prematurity in Small for Gestational Age Premature Infants**

Kavurt S., Ozcan B., Aydemir Ö., BAŞ A. Y., Demirel N.

INDIAN PEDIATRICS, vol.51, no.10, pp.804-806, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXV. **Body Temperature Changes of Newborns Under Fluorescent Versus LED Phototherapy: Authors' Reply**

Aydemir Ö., Soysaldi E., Kale Y., Kavurt S., BAŞ A. Y., Demirel N.

INDIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.81, no.9, pp.990, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXVI. **Body Temperature Changes of Newborns Under Fluorescent Versus LED Phototherapy**

Aydemir Ö., Soysaldi E., Kale Y., Kavurt S., BAŞ A. Y., Demirel N.

INDIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.81, no.8, pp.751-754, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXVII. **Severe leukemoid reaction in a preterm infant with congenital cytomegalovirus infection.**

Isik D. U., Aydemir Ö., Kale Y., Yucel H., Bas A. Y., Demirel N., Arda N., Apaydin S.

Journal of pediatric hematology/oncology, vol.36, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXVIII. **Fetal echogenic bowel in association with Zellweger syndrome**

Aydemir Ö., Kavurt S., Esin S., Kandemir O., BAŞ A. Y., Demirel N.

JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, vol.40, no.6, pp.1799-1802, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **A newborn with widespread skin lesions and extremity anomalies**

Isik D. U., Ozcan B., Celik U., Aydemir Ö., Erdogan K. M., Hekimoglu E., BAŞ A. Y., Demirel N.

EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.173, no.4, pp.545-546, 2014 (SCI-Expanded)

- XL. **Congenital megalourethra presenting with large cystic mass in the inguinal area**

Ozcan B., Isik D. U., Aydemir Ö., Kale Y., Erturk N., BAŞ A. Y., Demirel N.

EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.173, no.2, pp.257-258, 2014 (SCI-Expanded)

- XLI. **Effects of phototherapy using different light sources on oxidant and antioxidant status of neonates with jaundice**

Kale Y., Aydemir Ö., Celik U., Kavurt S., Isikoglu S., BAŞ A. Y., Demirel N.

EARLY HUMAN DEVELOPMENT, vol.89, no.12, pp.957-960, 2013 (SCI-Expanded)

- XLII. **The effect of galactagogue herbal tea on oxidant and anti-oxidant status of human milk**

Kavurt S., BAŞ A. Y., Aydemir Ö., Yucel H., Isikoglu S., Demirel N.

JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.26, no.10, pp.1048-1051, 2013 (SCI-Expanded)

- XLIII. **Erythema annulare centrifugum as the presenting sign of Pseudomonas aeruginosa sepsis in a newborn**

Kavurt S., Aydemir Ö., Celik U., BAŞ A. Y., Demirel N.

EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.172, no.6, pp.847-849, 2013 (SCI-Expanded)

- XLIV. **Fecal calprotectin levels are increased in infants with necrotizing enterocolitis**

Aydemir Ö., Aydemir C., Sarikabadayı Y. U., Canpolat F. E., Erdeve O., Biyikli Z., Dilmen U.

JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.25, no.11, pp.2237-2241, 2012 (SCI-Expanded)

- XLV. The role of plasma N-terminal pro-B-type natriuretic peptide in predicting the severity of transient tachypnea of the newborn**  
 Aydemir Ö., Aydemir C., Sarikabadayi Y. U., Altug N., Erdeve O., Uras N., Oguz S. S., Dilmen U.  
*EARLY HUMAN DEVELOPMENT*, vol.88, no.5, pp.315-319, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVI. Umbilical Artery Intima-Media and Wall Thickness in Infants of Diabetic Mothers**  
 Sarikabadayi Y. U., Aydemir Ö., Kanmaz G., Aydemir C., Oguz S. S., Erdeve O., Eyi E. G. Y., Zergeroglu S., Dilmen U.  
*NEONATOLOGY*, vol.102, no.2, pp.157-162, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVII. Total Antioxidant Capacity and Total Oxidant Status in Perinatal Asphyxia in Relation to Neurological Outcome**  
 Aydemir Ö., Akar M., Uras N., Eras Z., Erdeve O., Oguz S. S., Dilmen U.  
*NEUROPIDIATRICS*, vol.42, no.6, pp.222-226, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Screening for Retinopathy of Prematurity in a Large Tertiary Neonatal Intensive Care Unit in Turkey: Frequency and Risk Factors**  
 Sarikabadayi Y. U., Aydemir Ö., Ozen Z. T., Aydemir C., Tok L., Oguz S. S., Erdeve O., Uras N., Dilmen U.  
*OPHTHALMIC EPIDEMIOLOGY*, vol.18, no.6, pp.269-274, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIX. Evaluation of whole body hypothermia on term neonates with hypoxic ischemic encepholopathy**  
 Akar M., Aydemir Ö., Oguz S. S., Erdeve O., Aydemir C., Gokmen T., Eras Z., Uras N., Dilmen U.  
*TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS*, vol.46, no.4, pp.286-291, 2011 (SCI-Expanded)
- L. Umbilical cord oxidative stress in infants of diabetic mothers and its relation to maternal hyperglycemia**  
 Sarikabadayi Y. U., Aydemir Ö., Aydemir C., Uras N., Oguz S. S., Erdeve O., Dilmen U.  
*JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM*, vol.24, pp.671-674, 2011 (SCI-Expanded)
- LI. Adjusted poor weight gain for birth weight and gestational age as a predictor of severe ROP in VLBW infants**  
 Aydemir Ö., Sarikabadayi Y. U., Aydemir C., Tunay Z. O., Tok L., Erdeve O., Oguz S. S., Uras N., Dilmen U.  
*EYE*, vol.25, no.6, pp.725-729, 2011 (SCI-Expanded)
- LII. Renal Immaturity Mimicking Chronic Renal Failure in an Infant Born at 22 Weeks Gestational Age**  
 Aydemir Ö., Erdeve O., Oguz S. S., Uras N., Dilmen U.  
*RENAL FAILURE*, vol.33, no.6, pp.632-634, 2011 (SCI-Expanded)
- LIII. A healthy newborn born to a mother with Crimean-Congo hemorrhagic fever: is there protection from transplacental transmission?**  
 Aydemir Ö., Erdeve O., Oguz S. S., Dilmen U.  
*INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES*, vol.14, no.5, 2010 (SCI-Expanded)
- LIV. The Factors that have a Role in Variability for Temperature**  
 YALÇIN S. S., Aydemir Ö., Erkul E., KARABULUT E., Akca T.  
*JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS*, vol.56, no.1, pp.53-59, 2010 (SCI-Expanded)
- LV. TORIELLO-CAREY SYNDROME IN A TURKISH NEWBORN**  
 Uras N., Sandal G., Oguz S., Aydemir Ö., Erdeve O., Dilmen U.  
*GENETIC COUNSELING*, vol.20, no.3, pp.243-247, 2009 (SCI-Expanded)
- LVI. Modified oral rehydration therapy in a case with cystic fibrosis.**  
 Yalçın S. S., Akça T., Genç Ö., Celik M., Doğru D., Ozçelik U.  
*The Turkish journal of pediatrics*, vol.49, pp.102-4, 2007 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Surfactant Therapy in Late Preterm Infants with Respiratory Distress in Türkiye: An Observational, Prospective, Multicenter Study.**  
 Kavurt S., Demirel N., Çelik İ. H., Bas A. Y., Ercan M., Özcan B., Aslan Z., Oğuz D., Turgut M., Kefeli Demirel M., et al.  
*Turkish archives of pediatrics*, vol.60, no.2, pp.164-171, 2025 (ESCI)
- II. YeniDoğanlarda High Mobility Group Box 1 Protein Düzeylerinin Sepsis ve Sonuçlarıyla İlişkisi**

- Barsan Kaya T., Güneş D., Aydemir Ö., Sürmeli Onay Ö., Tekin A. N.  
 Osmangazi Tıp Dergisi, vol.46, no.1, pp.1-8, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Evaluation of Copeptin, Mid-Regional Proadrenomedullin and N-Terminal Pro-Brain Natriuretic Peptit Levels in Anemic Preterm Babies: a Prospective Clinical Study**  
 BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., SÜRMELİ ONAY Ö., TEKİN A. N.  
 Osmangazi Tıp Dergisi, vol.45, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Anemik Preterm Bebeklerde Copeptin, Mid-Regional Proadrenomedullin ve N-Terminal ProBeyin Natriüretik Peptit Düzeylerinin Değerlendirilmesi: Prospektif Klinik Çalışma**  
 BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., SÜRMELİ ONAY Ö., TEKİN A. N.  
 Osmangazi Tıp Dergisi, vol.46, no.6, pp.884-891, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Neonatal Resuscitation Practices in Turkey: A Survey of the Turkish Neonatal Society and the Union of European Neonatal and Perinatal Societies**  
 Okulu E., Koç E., Erdeve Ö., Akdağ A., Aktaş S., Aydemir Ö., Aygün C., Bayraktar B. T., Cebeci B., Çelik H. T., et al.  
 Turkish archives of pediatrics (Online), vol.58, no.3, pp.289-297, 2023 (Scopus)
- VI. Microvillus Inclusion Disease: Can Mesenchymal Stem Cells Be a Potential Treatment Option?**  
 SÜRMELİ ONAY Ö., TEKİN A. N., AYDEMİR Ö., GÜNEŞ D., ARTAN S., AYDEMİR Y.  
 Osmangazi Tıp Dergisi, vol.44, pp.125-128, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Preterm Bebeklerde Dirençli Beslenme İntoleransında Amino Asit Bazlı Formüla Kurtarma Tedavisi Olabilir mi?**  
 BARSAN KAYA T., SÜRMELİ ONAY Ö., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
 TURKIYE KLINIKLERİ PEDIATRI, 2021 (Scopus)
- VIII. Preterm Bebeklerde Dirençli Beslenme İntoleransında Aminoasit Bazlı Formüla Kurtarma Tedavisi Olabilir mi?**  
 BARSAN KAYA T., SÜRMELİ ONAY Ö., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
 Türkiye Klinikleri Pediatri Dergisi, vol.30, no.1, pp.91-95, 2021 (Scopus)
- IX. Serum ischemia modified albumin levels in neonatal sepsis and septic shock**  
 Ulubaş Işık D., Kavurt S., AYDEMİR Ö., BAŞ A. Y., DEMİREL N.  
 Turk J Womens Health Neonatol, vol.2, no.1, pp.7-12, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Assessment of novel biomarkers: sTREM-1, pentraxin-3 and pro-adrenomedullin in the early diagnosis of neonatal early onset sepsis.**  
 Tunç T., Polat A., Özdemir R., Kılıçaslan B., Can E., Çelik H. T., Arsan S., Kader Ş., Erol S., Uslu S., et al.  
 Journal of neonatal-perinatal medicine, vol.13, pp.47-54, 2020 (Scopus)
- XI. Anne Sütü Aflatoksin M1 (AFM1) Düzeyleri ve Annenin Beslenme Alışkanlıkları ile İlişkisinin Değerlendirilmesi/ Human Milk Aflatoxin M1 (AFM1) Levels with and Relationship with Maternal Dietary Habits**  
 DİNLEYİCİ M., KILIÇ YILDIRIM G., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., ÇARMAN K. B.  
 Osmangazi Tıp Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. Prematürelerde Patent Duktus Arteriozus Yönetimi Nasıl Olmalı?**  
 AYDEMİR Ö.  
 in: Türkiye Klinikleri Neonatoloji Özel Konular- Neonatolojide Gri Alanlar, Ayşe Neslihan Tekin, Editor, Digital Akademi- Türkiye Klinikleri, pp.1-12, 2023
- II. NEONATOLOJİDE İNTRAVENÖZ İMMÜNGLOBULİN KULLANIMI: NEONATAL ALLOİMMÜN VE MATERNAL OTOİMMÜN HASTALIKLAR**  
 AYDEMİR Ö.  
 in: Pediatride İntravenöz İmmünglobulin Kullanımı, Özge Aydemir, Koray Harmancı, Editor, Nobel Tıp Kitapevleri, pp.155-165, 2023
- III. Bilirubin Metabolizması ve Yenidoğanda İndirekt Hiperbilirubinemi**

ÇAKIL SAĞLIK A., AYDEMİR Ö.

in: Yenidoğan Hastalıkları Vaka Temelli Güncel Bilgiler, Şerife Suna Oğuz, Editor, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, pp.251-263, 2020

**IV. Neonatal Kolestaz**

AYDEMİR Ö.

in: Yenidoğan Hastalıkları Vaka Temelli Güncel Bilgiler, Şerife Suna Oğuz, Editor, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, pp.265-279, 2020

**V. Hidrops Fetalis**

AYDEMİR Ö.

in: Neonatolojide Güncel Yaklaşımlar, Gözde KANMAZ KUTMAN ve Özge AYDEMİR, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.221-240, 2019

**VI. Yenidoğanda sık karşılaşılan problemler**

GÜZOĞLU N., ÖZDEMİR R., ERDEVE Ö., ALYAMAÇ DİZDAR E., ÖNCEL M. Y., Oğuz Ş. S., Canpolat F. E., Celik I., Uraş N., TATAR AKSOY H., et al.

in: Neonatoloji Cep kitabı, Dilmen Uğur, Editor, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, pp.257-267, 2019

### Papers Published in Refereed Scientific Meetings

**I. THE EFFECT OF UMBILICAL VEIN CATHETERIZATION ON SPLANCHNIC OXYGENATION IN PRETERM INFANTS WEIGHING 1000-2000 G: A PROSPECTIVE COHORT STUDY**

Canbaz Güzel M., SÜRMELİ ONAY Ö., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., ARDA M. S., TEKİN A. N.

10th Congress of the European Academy of Paediatric Societies, VİYANA, Austria, 17 October 2024

**II. THE EFFECT OF UMBILICAL VEIN CATHETERIZATION ON SPLANCHNIC OXYGENATION IN EXTREMELY LOW BIRTH WEIGHT INFANTS: A PROSPECTIVE COHORT STUDY**

Canbaz Güzel M., SÜRMELİ ONAY Ö., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., ARDA M. S., TEKİN A. N.

10th Congress of the European Academy of Paediatric Societies, VİYANA, Austria, 17 October 2024

**III. Hidden Danger for Feeding Intolerance and Necrotizing Enterocolitis: Low-Lying Umbilical Venous Catheters**

AYDEMİR Ö., Kasap Z. S., TUTAL M., SÜRMELİ ONAY Ö., BARSAN KAYA T., TEKİN A. N.

ESPGHAN 56th Annual Meeting, 15 - 18 May 2024, vol.5, pp.1086-1087

**IV. CONGENITAL ABNORMALITIES OF THE KIDNEY AND THE URINARY TRACT (CAKUT): A FOLLOW-UP STUDY FROM THE ANTENATAL PERIOD THROUGH THE FIRST YEAR OF LIFE**

Fil N. İ., Sürmeli Onay Ö., Velipaşaoğlu M., Kavaz Tufan A., Çetin N., Barsan Kaya T., Aydemir Ö., Tekin A. N.

V.JENS, Rome, Italy, 19 - 23 September 2023

**V. THE COMPARISON OF SINGLETON AND TWIN-SPECIFIC GROWTH CHARTS EXHIBITS A NEED FOR CLINICAL PRACTICE MODIFICATION IN PRETERM TWIN GROWTH MONITORING**

AKKAYA YILMAZ E., SÜRMELİ ONAY Ö., BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.

V.JENS, ROMA, Italy, 19 - 23 September 2023

**VI. EVALUATION OF THE EFFECT OF BREAST MILK STORAGE CONDITIONS ON THE VIABILITY OF CELLS IN BREAST MILK**

SÜRMELİ ONAY Ö., TUTAL M., null B. A. T., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., EKER SARIBOYACI A., TEKİN A. N.

V.JENS, ROMA, Italy, 19 - 23 September 2023

**VII. SCREENING FOR FUNCTIONAL GASTROINTESTINAL DISORDERS IN PRETERM INFANTS UP TO 12 MONTHS OF CORRECTED AGE: A PROSPECTIVE COHORT STUDY**

Aydemir Y., Aydemir Ö., Dinleyici M., Çakıl Sağlık A., Barsan Kaya T., Cam D., Canpolat F. E.

ESPGHAN 55. ANNUAL MEETING, Vienna, Austria, 17 - 20 May 2023, pp.62-63

**VIII. ANNE SÜTÜNÜN SAKLAMA KOŞULLARININ ANNE SÜTÜ İÇERİĞİNDEKİ HÜCRELERİN CANLILIĞI ÜZERİNE OLAN ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

SÜRMELİ ONAY Ö., TUTAL M., null B. A. T., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., EKER SARIBOYACI A., TEKİN A. N.

30.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 April 2023, pp.69-70

- IX. KOLİSTİN TEDAVİSİNİN YENİDOĞAN YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNDE 10 YILLIK TEK MERKEZ DENEYİMİ**  
BARSAN KAYA T., SÜRMELİ ONAY Ö., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
30.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 April 2023, pp.91-92
- X. ANTENATAL DÖNEMDE ÜRİNER SİSTEMİN KONJENİTAL ANOMALİSİ TANISI ALAN BEBEKLERİN BİR YILLIKKLİNİK İZLEMİ**  
Fil N. İ., Sürmeli Onay Ö., Velipaşaoglu M., Kavaz Tufan A., Çetin N., Barsan Kaya T., Aydemir Ö., Tekin A. N.  
30.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 April 2023, pp.138-139
- XI. SARS-COV-2 İLE ENFEKTE ANNE BEBEKLERİNİN KLİNİĞİ YENİDOĞANIN GEÇİCİ TAKİPNESİNDEN DAHA HAFİF SEYREDİYOR**  
TUTAL M., SÜRMELİ ONAY Ö., YOLCU K. C., BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
30.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 April 2023, pp.110-111
- XII. İNTRAUTERİN BüYÜME KİSITLİLİĞİ OLAN PREMATÜRELERDE AKUT BÖBREK HASARI: TANI, RİSK FAKTORLERİ VE PROGNOZ**  
ÇELEBİ A., AYDEMİR Ö., GÜNEŞ D., ÖZEN H., BARSAN KAYA T., KAVAZ TUFAN A., SÜRMELİ ONAY Ö., TEKİN A. N.  
30.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 April 2023, pp.67-66
- XIII. PRETERM İKİZ BEBEKLERİN BüYÜME İZLEMİNDE KLINİK PRATİĞİMİZ NE KADAR DOĞRU?**  
AKKAYA YILMAZ E., SÜRMELİ ONAY Ö., BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
30.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 April 2023, pp.64-66
- XIV. ACUTE KIDNEY INJURY IN PRETERM AND INTRAUTERINE GROWTH RESTRICTED NEWBORNS: WHAT'S THE BEST CRITERIA FOR DIAGNOSIS?**  
ÇELEBİ A., AYDEMİR Ö., GÜNEŞ D., ÖZEN H., BARSAN KAYA T., KAVAZ TUFAN A., SÜRMELİ ONAY Ö., TEKİN A. N.  
9th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2022), Barcelona, Spain, 7 - 11 October 2022
- XV. 10-YEAR SINGLE CENTER EXPERIENCE WITH COLISTIN THERAPY IN NICU**  
Barsan Kaya T., Sürmeli Onay Ö., Aydemir Ö., Tekin A. N.  
9th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2022), Barcelona, Spain, 07 October 2022
- XVI. HYPOXİC-ISCHEMİC ENCEPHALOPATHY DURİNG RSV İNFECTION İN A LATE PRETERM INFANT**  
BARSAN KAYA T., TUTAL M., SÜRMELİ ONAY Ö., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
9th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2022), Barcelona, Spain, 07 October 2022
- XVII. NEWBORNS BORN TO SARS-COV-2 INFECTED MOTHERS EXHIBIT A MILDER CLINICAL PRESENTATION THAN NEWBORNS WITH TRANSIENT TACHYPNEA**  
TUTAL M., SÜRMELİ ONAY Ö., YOLCU K. C., BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
9th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2022), Barcelona, Spain, 07 October 2022
- XVIII. DOES IT MATTER HOW TO FEED (DRIP OR INTERMITTENT) FOR SPLANCHNIC OXYGENATIONIN INTRAUTERINE GROWTH RETARDED PRETERM INFANTS? A PROSPECTIVE RANDOMIZED STUDY**  
Sürmeli Onay Ö., Tutal M., Sarılar T. D., Çakıl Sağlık A., Bilgin M., Aydemir Ö., Tekin A. N., Velipaşaoglu M., Tanır H. M.  
9th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2022), Barcelona, Spain, 07 October 2022
- XIX. Concerns about oxidant-antioxidant balance of preterm breast milk: fortify early or lately?**  
Aydemir Ö., Aydemir Y., Sürmeli Onay Ö., Sekili Z.  
ESPGHAN 54th Annual Meeting , Kobenhavn, Denmark, 22 - 25 June 2022, vol.74, no.36, pp.959-960
- XX. HIGH MOBİLİTY GROUP BOX PROTEİN-1 DÜZEYİNİN NEONATAL SEPSİS VE SEPTİK ŞOK İLE İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., GÜNEŞ D., TEKİN A. N.  
29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 October 2021
- XXI. HIGH MOBİLİTY GROUP BOX PROTEİN-1 DÜZEYİNİN NEONATAL SEPSİS VE SEPTİK ŞOK İLE İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Barsan Kaya T., Aydemir Ö., Tekin A. N., Güneş D.  
29. UNEKO KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 October 2021, pp.17
- XXII. TOPUKTAN KAN GAZI ALINMASI SIRASINDAİNLETİLEN BEYAZ GÜRÜLTÜNYENİDOĞANLarda Ağrı Üzerine Etkisi**  
Güneş D., Çakıl Sağlık A., Sekili Z., Altun M. S., Aydemir Ö., Sürmeli Onay Ö., Özdemir A., Barsan Kaya T., Tekin A. N.  
29. UNEKO KONGRESİ, Antalya, Turkey, 06 October 2021

- XXIII. ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI BEBEKLERDE ERKEN POSTNATAL HİPOTANSİYON İLİŞKİLİ HEDEF ORGAN HASARI VE KISA DÖNEM SONUÇLAR**  
ÖNCÜ U., AYDEMİR Ö., SARILAR T. D., SÜRMELİ ONAY Ö., BARSAN KAYA T., ÖZEN H., TEKİN A. N.  
29. UNEKO KONGRESİ, Antalya, Turkey, 06 October 2021
- XXIV. TRANSİENT ANORMAL MİYELOPOEZ TEDAVİSİSONRASI KANLI GAITA: NEKROTİZANENTEROKOLİT Mİ NÖTROPENİK ENTEROKOLİT Mİ?**  
Tutal M., Sürmeli Onay Ö., Töret E., Aydemir Ö., Barış Z., Tekin A. N., Barsan Kaya T.  
29. UNEKO KONGRESİ, Antalya, Turkey, 06 October 2021
- XXV. ZENGİNLEŞTİRMEİN PRETERM ANNE SÜTÜNÜNOKSIDAN VE ANTİOKSIDAN DENGESİ ÜZERİNEETKİSİ**  
Aydemir Ö., Aydemir Y., Sürmeli Onay Ö., Sekili Z.  
29. ULUSAL UNEKO KONGRESİ, Antalya, Turkey, 06 October 2021
- XXVI. Questioning the adequacy of standardized vitamin D supplementation protocol in very low birth weight infants: a prospective cohort study**  
Sarıdemir H., SÜRMELİ ONAY Ö., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
Congress of joint European Neonatal Societies, Italy, 14 September 2021, vol.90, pp.29
- XXVII. RISK FACTORS, ETIOLOGY, AND END ORGAN DAMAGE IN VERY LOW BIRTH WEIGHT INFANTS WITH EARLY POSTNATAL HYPOTENSION**  
AYDEMİR Ö., ÖNCÜ U., SARILAR T. D., SÜRMELİ ONAY Ö., BARSAN KAYA T., ÖZEN H., TEKİN A. N.  
31st Annual Meeting of the European Society of Paediatric and Neonatal Intensive Care, Greece, 15 - 18 June 2021
- XXVIII. Patent duktus arteriyozusda kopeptin, mrproadm ve nt-probnp düzeyleri prognozun belirlenmesinde faydalı mı?**  
AYDEMİR Ö., KÖŞGER P., Güneş D., Çalık Sağlık A., KIZTANIR H., KESKİN T., UÇAR B., TEKİN A. N.  
29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 June 2021
- XXIX. PATENT DUKTUS ARTERİYOZUSDA KOPEPTİN, MRPROADM VE NT-PROBNP DÜZEYLERİ PROGNOZUN BELİRLENMESİNDE FAYDALI MI?**  
Aydemir Ö., Köşger P., Güneş D., Calik Saglik A., Kiztanir H., Keskin T., Uçar B., Tekin A. N.  
29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 June 2021
- XXX. YENİDOĞANDA SANTRAL KATETER KULLANIMINA BAĞLI GELİŞEN LIVEDO RACEMOSA: OLGU SUNUMU**  
Barsan Kaya T., Kaya Erdoğan H., Güneş D., Aydemir Ö.  
9. Prof. Dr. Ümit Uğur Ulusal Pediatric Dermatology Days, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 June 2021, pp.52
- XXXI. NEONATAL FINDINGS OF INFANTS BORN TO MOTHERS WITH TOXOPLASMA SEROCONVERSION: A SINGLE CENTER EXPERIENCE**  
SÜRMELİ ONAY Ö., MİRYOUSEFIATA F., VELİPAŞAOĞLU M., KILIÇ Ö., GÜNEŞ D., TANIR H. M., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., TEKİN A. N.  
39th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID21), Cenevre, Switzerland, 24 May 2021
- XXXII. Toksoplazma Seropozitifliği Olan Anne Bebeklerinin Klinik Bulguları:Tek Merkez Deneyimi**  
Sürmeli Onay Ö., Miryousefiata F., Velipaşaoğlu M., Kılıç Ö., Güneş D., Tanır H. M., Aydemir Ö., Barsan Kaya T., Tekin A. N.  
IV. BAŞKENT PEDİATRİ GÜNLERİ, Ankara, Turkey, 16 April 2021
- XXXIII. FETAL VENTRİKÜLOMEGALİ OLGULARININ NEONATAL SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Sohret N. C., TEKİN A. N., SÜRMELİ ONAY Ö., SUMAN K., AYDEMİR Ö., VELİPAŞAOĞLU M.  
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 - 14 December 2020
- XXXIV. GEÇ PRETERM DOĞUMLarda ANTENATAL KORTİKOSTEROİDLER FAYDALI MI?**  
AYDEMİR Ö., VELİPAŞAOĞLU M., GÜNEŞ D., TEKİN A. N.  
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 - 14 December 2020
- XXXV. TERAPOTİK HİPOTERMİ UYGULANAN BEBEKLERDE PROFİLAKTİK AMİNOFİLİNİN RENALFONKSİYONLAR ÜZERİNE OLAN ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
SÜRMELİ ONAY Ö., GÜNEŞ D., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.

28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 - 14 December 2020
- XXXVI. **ANNE SÜTÜ VIROM ANALİZİ: GEBELİK HAFTASI, DOĞUM AĞIRLIĞI, DOĞUM ŞEKLİ VE LAKTASYON EVRESİNE BAĞLI İÇERİK DEĞİŞİMİ**  
Dinleyici M., Brocal V. P., Arslanoğlu S., Aydemir Ö., Sevuk Özumut S., Tekin A. N., Vandenplas Y., Moya A., Dinleyici E. Ç.  
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 14 December 2020, pp.17-18
- XXXVII. **ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI BEBEKLERDE D VİTAMİNİ SUPLEMANTASYONUNUN YETERLİLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Sarıdemir H., TEKİN A. N., AYDEMİR Ö., SÜRMELİ ONAY Ö.  
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 - 14 December 2020
- XXXVIII. **A SINGLEDOSE OF AMINOPHYLLINE ADMINISTRATION DURING THERAPEUTIC HYPOTHERMIA DOES IT MAKE A DIFFERENCE IN GLOMERULAR FILTRATION RATE?**  
SÜRMELİ ONAY Ö., GÜNEŞ D., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
10th International Congress of UENPS, 18 - 21 November 2020
- XXXIX. **EVALUATION OF THE NEONATAL PROGNOSIS OF PATIENTS WITH DIAGNOSIS OF FETAL VENTRICULOMEGLY**  
Sohret N. C., TEKİN A. N., SÜRMELİ ONAY Ö., SUMAN K., AYDEMİR Ö., VELİPAŞAOĞLU M.  
10th International Congress of UENPS, 18 - 21 November 2020
- XL. **HMGB-1 LEVELS İN NEONATAL SEPSIS AND SEPTIC SHOCK**  
BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., GÜNEŞ D., TEKİN A. N.  
10th International Congress of UENPS, 18 November 2020
- XLI. **Annede Kaygı ve Depresyon Varlığı Yenidoğan Yoğun Bakımda Yatan Bebeklerin Sadece Anne Sütü Almasını Etkiler mi?**  
SÜRMELİ ONAY Ö., Taskiran Tepe H., SARILAR T. D., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
TPK 2020 Buluşması Pediatride güncellemeler (e-kongre), Turkey, 25 - 29 October 2020
- XLII. **HUMAN MILK VIROME ANALYSIS: CHANGING PATTERN REGARDING TO MODE OF DELIVERY, BIRTH WEIGHT AND LACTATIONAL STAGE**  
DİNLEYİCİ M., PEREZ BROCAL V., ARSLANOĞLU S., AYDEMİR Ö., SEVUK OZUMUT S., TEKİN A. N., VANDENPLAS Y., MOYA A., DİNLEYİCİ E. Ç.  
7th International Nutrition and Growth Symposium, 27 - 29 August 2020, pp.385
- XLIII. **Alagille Tanısı Alan Preterm İkiz Bebeklerde Klinik Diskordans**  
GÜNEŞ D., AYDEMİR Y., SÜRMELİ ONAY Ö., BARIŞ Z., BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö.  
TPK 2020 Buluşması Pediatride güncellemeler (e-kongre), Turkey, 25 - 29 October 2020, vol.55, pp.198
- XLIV. **İNTRAUTERİN BüYÜME KİSITLILIĞI OLAN BEBEKLERDE FETAL SUPERIOR MEZENTERİK ARTER DOPPLER İNCELEMESİ VE MEKONYUM ÇIKIŞ ZAMANI ARASINDAKİ İLİŞKİ**  
Velipaşaoğlu M., Sürmeli Onay Ö., Çakıl Sağlık A., Aydemir Ö., Tanır H. M., Tekin A. N.  
NeoGiStanbul-2019 Neonatal Gastrointestinal Hastalıklar ve Beslenme Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 16 October 2019
- XLV. **PRETERM BEBEKLERDE DİRENÇLİ BESLENME İNTOLERANSINDA ALTERNATİF BİR YÖNTEM: AMİNOASİT BAZLI FORMÜLA KULLANIMI**  
BARSAN KAYA T., SÜRMELİ ONAY Ö., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
NeoGiStanbul-2019 Neonatal Gastrointestinal Hastalıklar ve Beslenme Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 16 October 2019
- XLVI. **Human milk mycobiota composition**  
DİNLEYİCİ M., PEREZ BROCAL V., ARSLANOĞLU S., AYDEMİR Ö., SEVUK ÖZUMUT S., TEKİN A. N., Vandenplas Y., MOYA A., DİNLEYİCİ E. Ç.  
5th Turkish-Hellenic Days in Neanatology, 5 - 06 October 2019
- XLVII. **Term Bebeklerde Umbilikal Arter pH, BE ve Laktat Düzeylerinin Erken Neonatal Prognoz Üzerine Etkisi: 2 Yıllık Sonuçların Değerlendirilmesi**  
ERTÜRK Z., ÖZENLİ Ö., GÜNEŞ D., AYDEMİR Ö., SÜRMELİ ONAY Ö., TEKİN A. N.  
55. Türk Pediatri Kongresi, Cyprus (Kktc), 28 April - 02 May 2019

- XLVIII. **Tracheal Collins sendromu için prenatal tanı gereklili mi?** .  
GÜNEŞ D., AYDEMİR Ö., ÇİLİNİR O., TANIR H. M., SÜRMELİ ONAY Ö., TEKİN A. N.  
55. Türk pediatri Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 28 April - 02 May 2019, vol.54, pp.266
- XLIX. **Yenidoğanlarda İzole Genital Hipopigmentasyon: 5 Yıllık Verilerin retrospektif Değerlendirilmesi**  
ÇAKIL SAĞLIK A., AYDEMİR Ö., HAZER İ., SÜRMELİ ONAY Ö., KIREL B., ŞİMŞEK E., TEKİN A. N.  
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- L. **Bebeği yenidoğan yoğun bakımda yatan annelerin kaygı ve depresyon düzeyi ile bebeklerin anne sütü alması arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi: ön sonuçlar**  
SÜRMELİ ONAY Ö., SARILAR T. D., TAŞKIRAN TEPE H., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- LI. **Mikrovillus İnkluzyon Hastalığı'nda Bir Umut: Mezenkimal Kök Hücre Tedavisi**  
SÜRMELİ ONAY Ö., TEKİN A. N., GÜNEŞ D., AYDEMİR Ö., ARTAN S., AYDEMİR Y.  
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- LI. **Human milk mycobiota composition: relationship with gestational age, delivery mode, birth weight.**  
DİNLEYİCİ M., PEREZ BROCA V., ARSLANOĞLU S., AYDEMİR Ö., SEVUK OZUMUT S., TEKİN A. N., Vandenplas Y., MOYA A., DİNLEYİCİ E. Ç.  
6th International Conference on Nutrition and Growth., Valencia, Spain, 7 - 09 March 2019, pp.97
- LIII. **Human milk mycobiota composition: relationship with gestational age, delivery mode, birth weight**  
DİNLEYİCİ M., PEREZ BROCAL V., ARSLANOĞLU S., AYDEMİR Ö., ÖZUMUT S., TEKİN A. N., VANDENPLAS Y., MOYA A., DİNLEYİCİ E. Ç.  
6th International Conference on Nutrition and Growth, 7 February - 09 March 2019
- LIV. **Çevresel Faktörlerin Öğrenme Güçlüğü Üzerine Etkisi**  
AYDEMİR Ö.  
4. Uluslararası Disleksi Kongresi, 15 - 16 December 2018
- LV. **Prematüre yenidoğanda spontan mide perforasyonu**  
GÜZEL A., SARILAR T. D., AYDEMİR Ö., Onay Sürmeli Ö., TEKİN A. N.  
4. Genç Pediatristler Kongresi, İstanbul, Turkey, 30 November - 02 December 2018, pp.130
- LVI. **Evaluation of antioxidant capacity and total oxidant status of breast milk of preterm and term neonates during the course of lactation and within a single nursing period**  
Deniz A., KÜSKÜ KİRAZ Z., Sekili Z., TEKİN A. N., AYDEMİR Ö.  
26. European Congress of Perinatal Medicine, St Petersburg, Russia, 5 - 08 September 2018, pp.494
- LVII. **Yenidoğanda gecikmiş tanı alan septik artrit olgu sunumu**  
İŞERİ NEPESOV M., KILIÇ Ö., AYDEMİR Ö., DİNLEYİCİ E. Ç., TEKİN A. N.  
11. Ulusal Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2018
- LVIII. **Human Milk Ochratoxin Levels and Possible Relationship with Maternal Dietary Habits İn Turkey**  
DİNLEYİCİ M., KILIÇ YILDIRIM G., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., ÇARMAN K. B.  
5th International Conference on Nutrition Growth, 1 - 03 March 2018
- LIX. **Screening of 30 Antibiotic Residues in Human Milk with Multi-Residue Method Based on Chip Technology**  
DİNLEYİCİ M., KILIÇ YILDIRIM G., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., BİLDİRİCİ Y., ÇARMAN K. B.  
9th Excellence in Pediatrics Conference, 7 - 09 December 2017
- LX. **Anne Sütünde Antibiyotik Kalıntılarının Değerlendirilmesi**  
DİNLEYİCİ M., KILIÇ YILDIRIM G., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., BİLDİRİCİ Y., ÇARMAN K. B.  
61. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Turkey, 15 - 19 November 2017
- LXI. **EMPLOYING A NUTRITION NURSE IN NEONATAL INTENSIVE CARE UNIT IMPROVED NUTRITION AND GROWTH OUTCOMES IN PRETERM NEONATES**  
AYDEMİR Ö., Calik Saglik A., Sekili Z., TEKİN A. N.  
2nd Congress of joint EuropeanNeonatal Societies (jENS 2017), 31 October - 04 November 2017
- LXII. **Anne sütü okratoksin A düzeyleri, bebeklerde günlük okratoksin A alımı ve anne beslenme alışkanlıklarıyla ilişkisinin değerlendirilmesi**  
DİNLEYİCİ M., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., ÇARMAN K. B.

Ulusal Sosyal Pediatri Sempozyumu, Turkey, 13 - 14 October 2017

- LXIII. **Periferik Santral Venöz Katetere Bağlı Efüzyon ve Kardiyak Arrest**  
ÇAKIL SAĞLIK A., Karabel D., KESKİN T., AYDEMİR Ö.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-25), 12 - 16 April 2017
- LXIV. **Dizigotik İkiz Bebeklerde SLIT3 Gen Mutasyonuna Bağlı İzole Diafragma Hernizi**  
AYDEMİR Ö., Karaer K., Barsan Kaya T., TEKİN A. N., Ceylaner S.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-25), 12 - 16 April 2017
- LXV. **Süt Benzeri Plevral Efffüzyon Her Zaman Şilotoraks Mı?**  
ÇAKIL SAĞLIK A., BARSAN KAYA T., ERSÖZLÜ Y., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-25), 12 - 16 April 2017
- LXVI. **Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Colistimethane Kullanımının Etkinliği ve Güvenirliliği**  
KÜLLÜOĞLU P., DİNLEYİCİ E. Ç., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-25), 12 - 16 April 2017
- LXVII. **Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Mantar Profilaksi**  
AYDEMİR Ö.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-25), 12 - 16 April 2017
- LXVIII. **Prone versus supine position for cerebral regional tissue oxygenation in preterm neonates undergoing noninvasive ventilation**  
AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., TEKİN A. N.  
6th International Congress of UENPS, Valencia, Spain, 23 - 25 November 2016, vol.6, pp.25-26
- LXIX. **EFFECT OF ANEMIA AND TRANSFUSION ON INTESTINAL LIVER TYPE FATTY ACID BINDING PROTEIN IN PRETERM INFANTS**  
OZCAN B., AYDEMİR Ö., ULUBAŞ İŞIK D., DEMİREL N., BAŞ A. Y.  
6th International Conference on Clinical Neonatology, 22 - 24 September 2016, vol.33
- LXX. **DO INFLAMMATORY BIOMARKERS PREDICT PULMONARY EXACERBATION IN PATIENTS WITH CYSTIC FIBROSIS**  
EMİRALİOĞLU N., AYDEMİR Ö., KİPER E. N., TUGCU G., YALCIN E., DOĞRU ERSÖZ D., ÖZÇELİK H. U.  
CIPP XV INTERNATIONAL CONGRESS ON PEDIATRIC PULMONOLOGY, 23 - 26 June 2016, vol.51, pp.57-59
- LXXI. **Colistin experience in newborn intensive care unit**  
ÖZER KÜLLÜOĞLU P., TEKİN A. N., AYDEMİR Ö., KILIÇ Ö., DİNLEYİCİ E. Ç.  
34th Annual Meeting of the European Society For Paediatric Infectious Diseases, Brighton, United Kingdom, 10 - 14 May 2016
- LXXII. **Neonatal hemokromatosis Olgu sunumu**  
BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., Pamuk G. I., EREN M., TEKİN A. N.  
24. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 14 - 20 April 2016
- LXXIII. **Prematüre bebeklerde proinflamatuar sitokinler ile SNAPPEII ve NTISS skorlarının mortalite ve morbiditelerle ilişkisi**  
YORGANCI B., TEKİN A. N., AYDEMİR Ö., DİNLEYİCİ E. Ç., AKŞIT M. A.  
23. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-23), Turkey, 19 April - 22 December 2015
- LXXIV. **Ektima Gangrenosum Ve Çoklu İntestinal Perforasyonla Başvuran Pseudomonas Aeruginosa Enfeksiyonu**  
AYDEMİR Ö., EREN M., ÇINAR T., ALICI U., DİNLEYİCİ E. Ç.  
9.Uluslararası Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Turkey, 5 April - 08 December 2015
- LXXV. **A girl newborn with male phenotype diagnosed as Congenital Adrenal Hyperplasia**  
KIZİL M. C., KIREL B., BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., DEMİRAL M., ASLAN H.  
1st Congress of the European Young Paediatricians' Association, İstanbul, Turkey, 4 - 06 December 2015
- LXXVI. **Serum ischemia modified albumin levels in neonatal sepsis and septic shock**  
DİLEK U. I., AYDEMİR Ö., SUMRU K., DEMİREL N., AHMET YAĞMUR B.  
12th World Congress of Perinatal Medicine, Madrid, Spain, 3 - 06 November 2015
- LXXVII. **Are early postnatal proinflammatory cytokine levels SNAPPE II and NTISS scores predictive for morbidity and mortality in preterm neonates**

- YORGANCI B., TEKİN A. N., AYDEMİR Ö., DİNLEYİCİ E. Ç., AKŞİT M. A.  
 1st Congress of Joint European Neonatal Societies (JENS) Bildiri no: (ID161) poster presentation, Budapest, Hungary, 16 - 20 September 2015
- LXXVIII. **Relation of Umbilical cord IP 10 and IL 6 levels with clinical and laboratory parameters in preterms in preterm infants** Bildiri no ID196 poster presentation  
 Kirli U., DİNLEYİCİ E. Ç., TEKİN A. N., Kaya T. B., AYDEMİR Ö., AKŞİT M. A.  
 1st Congress of Joint European Neonatal Societies (JENS), Budapest, Hungary, 16 - 20 September 2015
- LXXIX. **Relation of Umbilical cord IP 10 and IL 6 levels with clinical and laboratory parameters in preterms in preterm infants**  
 Ülviye K., DİNLEYİCİ E. Ç., TEKİN A. N., BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., AKŞİT M. A.  
 1st Congress of Joint European Neonatal Societies (JENS), Budapest, Hungary, 16 - 20 September 2015
- LXXX. **Cord blood pentraxin 3 levels in respiratory disorders of the newborn** Toplantı ismi ve tarihi September 16 20th 2015 Budapest Hungary Bildiri no ID197 oral presentation  
 Arslanoğlu M. Ö., DİNLEYİCİ E. Ç., TEKİN A. N., Kaya T. B., AYDEMİR Ö., AKŞİT M. A.  
 1st Congress of Joint European Neonatal Societies (JENS), Budapest, Hungary, 16 - 20 September 2015
- LXXXI. **CORD BLOOD PENTRAXIN 3 LEVELS IN RESPIRATORY DISORDERS OF THE NEWBORN**  
 Arslanoğlu Ö., DİNLEYİCİ E. Ç., TEKİN A. N., BARSAN KAYA T., AYDEMİR Ö., AKŞİT M. A.  
 1st Congress of joint EuropeanNeonatal Societies (jENS 2015) •, 16 - 20 September 2015, vol.4, pp.34-35
- LXXXII. **Yenidoğanda intestinel obstruksiyona neden olan konjenital aberran bant olgusu** Bildiri no PB101  
 Kaya T. B., AYDEMİR Ö., ARDA M. S., ALICI U., TEKİN A. N., AKŞİT M. A.  
 23. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-23), Adana, Turkey, 19 - 22 April 2015
- LXXXIII. **A N Tekin B Yorgancı Ö Aydemir E C Dinleyici M A Aksit Başlık Prematüre bebeklerde proinflamatuar sitokinler ile snappe ii ve ntss skorlarının mortalite ve morbiditelerle ilişkisi** Bildiri no PB 417  
 TEKİN A. N., YORGANCI B., AYDEMİR Ö., DİNLEYİCİ E. Ç., AKŞİT M. A.  
 23. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-23), Adana, Turkey, 19 - 22 April 2015
- LXXXIV. **Yenidoğanda solunum sıkıntısının nadir bir nedeni konjenital kistik adenomatoid malformasyon**  
 TEKİN R. T., Kaya T. B., AYDEMİR Ö., TEKİN A. N., AKŞİT M. A.  
 23. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-23), 19-22 Nisan 2015, AdanaBildiri no: PB 258, Adana, Turkey, 19 - 22 April 2015
- LXXXV. **ASYMMETRIC DIMETHYLARGININE AND L-ARGININE LEVELS IN NEONATAL SEPSIS AND SEPTIC SHOCK**  
 Aydemir Ö., Ozcan B., Yucel H., Bas A. Y., Demirel N.  
 24th Annual Meeting of the European-Society-of-Paediatric-and-Neonatal-Intensive-Care, Rotterdam, Netherlands, 12 - 15 June 2013, vol.39
- LXXXVI. **EFFECTS OF PHOTOTHERAPY USING DIFFERENT LIGHT SOURCES ON OXIDANT AND ANTIOXIDANT STATUS OF NEONATES WITH JAUNDICE**  
 Kale Y., Aydemir Ö., Celik U., Bas A. Y., Demirel N.  
 24th Annual Meeting of the European-Society-of-Paediatric-and-Neonatal-Intensive-Care, Rotterdam, Netherlands, 12 - 15 June 2013, vol.39
- LXXXVII. **SNAPPE-II AND RISK OF NEONATAL MORBIDITIES IN VERY LOW BIRTH WEIGHT PRETERM INFANTS**  
 Ozcan B., Kavurt S., Aydemir Ö., Gencturk Z., Bas A. Y., Demirel N.  
 24th Annual Meeting of the European-Society-of-Paediatric-and-Neonatal-Intensive-Care, Rotterdam, Netherlands, 12 - 15 June 2013, vol.39

## Supported Projects

BARSAN KAYA T., ALATAŞ İ. Ö., KOCATÜRK E., SÜRMELİ ONAY Ö., ÇETİN N., KAVAZ TUFAN A., ÖZTUNALI Ç., TUTAL M., AYDEMİR Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Preterm Doğum ve Geçirilmiş Akut Böbrek Hasarının Uzun Dönem Renal Gelişim ve Renal Fonksiyonlar Üzerine Etkisi, 2022 - Continues  
 Sürmeli Onay Ö., Aydemir Ö., Tekin A. N., Velipaşaoğlu M., Tanır H. M., Project Supported by Higher Education Institutions,

PRENATAL DOPPLER BOZUKLUĞU OLAN SGA BEBEKLERDE ARALIKLI VE SÜREKLİ DRİP BESLENMENİN İNTESTİNAL PERFÜZYON ÜZERİNE ETKİSİNİN NEAR İNFRARED SPEKTROSKOPI (NIRS) İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2020 - 2022  
Aydemir Ö., Tekin A. N., Koşger P., Uçar B., Project Supported by Higher Education Institutions, Prematüre Bebeklerde Serum Copeptin, Mid-Regional Proadrenomedullin ve N-Terminal ProBnp Düzeylerinin Hemodinamik Açıdan Anlamlı Patent Duktus Arteriyozus Tanısında Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2019 - 2021  
Dinleyici M., Aydemir Ö., Tekin A. N., Dinleyici E. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Anne sütü mikrobiyota içeriğinin doğum şekli ve gestasyon haftasına göre değerlendirilmesi, 2018 - 2021  
Aydemir Ö., Gürsoy H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Prematüre Retinopatisinin BDNF (Brain-derived Neurotrophic Factor), VEGF-A (Vascular endothelial growth factor-A), EPAS1 (endothelial PAS domain protein 1) ve NOS3 (Nitric oxide synthase 3) Gen Polimorfizmleri ile ilişkisi, 2019 - 2020  
Aydemir Ö., Deniz A., Project Supported by Higher Education Institutions, Preterm ve Term Bebeklerin Anne Sütündeki Total Oksidan Seviyesi ve Total Antioksidan Kapasitenin Laktasyon Evrelerine Göre İncelenmesi, 2018 - 2018  
Dinleyici M., Aydemir Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Anne sütü mikotoksin, antibiyotik, anti-inflamatuar ve anti-parazit ilaç kalıntı düzeylerinin değerlendirilmesi, 2017 - 2018

## Activities in Scientific Journals

FRONTIERS IN PEDIATRICS, Committee Member, 2022 - Continues  
Türk Kadın Sağlığı ve Neonatoloji Dergisi, Advisory Committee Member, 2020 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Milli Pediatri Derneği Eskişehir Şubesi, Board Member, 2015 - Continues, Turkey  
Türk Neonatoloji Derneği, Member, 2012 - Continues, Turkey

## Peer Reviews in Scientific Publications

PEDIATRICS INTERNATIONAL, Journal Indexed in SCI-E, September 2024  
FRONTIERS IN PEDIATRICS, SCI Journal, November 2022  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, September 2022  
PEDIATRIC PULMONOLOGY, SCI Journal, July 2022  
BMC PEDIATRICS, SCI Journal, May 2022

## Metrics

Publication: 172  
Citation (WoS): 428  
Citation (Scopus): 522  
H-Index (WoS): 11  
H-Index (Scopus): 12

## Congress and Symposium Activities

2. Ankara Pediatri Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2024  
7th Symposium Turkish-Hellenic Days in Neonatology, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2024  
56th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, Attendee, Milan, Italy, 2024

31. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2024
58. Türk Pediatri Kongresi, Invited Speaker, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 2023
30. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023
- ESPGHAN 54th Annual Meeting, Attendee, Kobenhavn, Denmark, 2022
- Türk Neonatoloji Derneği Sempozyumu, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022
29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2021
- 31st Annual Meeting of the European Society of Paediatric and Neonatal Intensive Care, Attendee, Glasgow, England, 2021
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2020
2. Güney Marmara Neonatal Kardiyoloji Toplantısı, Invited Speaker, Eskişehir, Turkey, 2020
- Neonatoloji Akademisi, Panelists, Eskişehir, Turkey, 2020
- 5th Symposium Turkish-Hellenic Days in Neonatology, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2019
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2019
4. Uluslararası Disleksi Kongresi, Invited Speaker, Eskişehir, Turkey, 2018
- Çocuklarda Cerrahi Göğüs Hastalıkları Temel Eğitim Toplantısı, Invited Speaker, Eskişehir, Turkey, 2018
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2017
24. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2016

## Awards

Sarıdemir H., Tekin A. N., Aydemir Ö., Sürmeli Onay Ö., Klinik Sözel Bildiri İkincilik Ödülü, Türk Neonatoloji Derneği, December 2020

Dinleyici M., Arslanoğlu S., Aydemir Ö., Tekin A. N., Dinleyici E. Ç., Klinik Sözel Bildiri Üçüncülük Ödülü, 27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, April 2019

Aydemir Ö., GOLD STEVIE@ WINNER Turkish Neonatology Association (TNA) Mobile Application, Stevie Awards Inc .15Th Annual International Business Awards, October 2018