

# Prof. İBRAHİM MURAT HIRFANOĞLU

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 202 6599](tel:+903122026599) Extension: 26599

**Fax Phone:** [+90 312 215 0543](tel:+903122150543)

**Email:** [imh@gazi.edu.tr](mailto:imh@gazi.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/imh>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5044-9071

Yoksis Researcher ID: 128879

## Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji (Dr), Turkey 2009 - 2020

Post Doctorate of Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2005 - 2015

Expertise In Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Dr.Sami Ulus Kadın Doğum Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Turkey 2000 - 2005

## Research Areas

Health Sciences, Engineering and Technology

## Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Yıl Koordinatörü, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Continues

Mezuniyet Sonrası Eğitim Komisyonu Üyesi, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Continues

Program Koordinatörü, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Continues

## Courses

TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 YENİDOĞAN MUAYENESİ, Undergraduate, 2017 - 2018

TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4(İNGİLİZCE) PEDIATRİ HASTA BAŞI PRATİK EĞİTİMİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 ARTERİYEL KAN GAZI ALMA BECERİSİ, Undergraduate, 2017 - 2018

SOSYAL PEDIATRİ DOKTORA PROGRAMI DERSİ – NEONATAL MORTALİTE, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 (İNGİLİZCE) NEONATAL JAUNDİCE, Undergraduate, 2017 - 2018

TIP FAKÜLTESİ- EL YIKAMA BECERİSİ EĞİTİMİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 (İNGİLİZCE) NEONATAL RESPIRATORY DİSORDERS, Undergraduate, 2017 - 2018

TIP FAKÜLTESİ (İNGİLİZCE) HAND WASHİNG, Undergraduate, 2017 - 2018

TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 PEDIATRİ HASTA BAŞI PRATİK EĞİTİMİ, Undergraduate, 2017 - 2018  
TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 6- ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ NEONATAL RESUSİTASYON EĞİTİMİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 (İNGİLİZCE) NEONATAL RESPIRATORY DISORDERS, Doctorate, 2016 - 2017  
TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 PEDIATRİ HASTA BAŞI PRATİK EĞİTİMİ, Doctorate, 2016 - 2017  
TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 YENİDOĞAN MUAYENESİ, Doctorate, 2016 - 2017  
TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 3 FİZİK MUAYENE TEORİK DERSİ, Doctorate, 2016 - 2017  
TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 (İNGİLİZCE) NEONATAL JAUNDİCE, Doctorate, 2016 - 2017  
TIP FAKÜLTESİ DÖNEM 4 ARTERİYEL KAN GAZI ALMA BECERİSİ, Doctorate, 2016 - 2017  
TIP FAKÜLTESİ İLETİŞİM BECERİLERİ VE STRES YÖNETİMİ, Undergraduate, 2016 - 2017  
TIP FAKÜLTESİ (İNGİLİZCE) HAND WASHİNG, Doctorate, 2016 - 2017

## Jury Memberships

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Gazi Üniversitesi, October, 2023  
Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Gazi Üniversitesi, October, 2023  
Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Gazi Üniversitesi, October, 2023  
Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Ege Üniversitesi, October, 2022  
Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Ege Üniversitesi, October, 2022  
Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, April, 2022

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

- I. **Our experience in repairs using the native esophagus such as the Foker and Gazi methods in the management of patients with long-gap esophageal atresia**  
KAYA C., KAPISIZ A., ERYILMAZ S., TÜRKYILMAZ Z., KARABULUT R., Turker L., HIRFANOĞLU İ. M., ERGENEKON N. E., TÜRKYILMAZ C., SÖNMEZ K.  
NAGOYA JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, vol.86, no.3, pp.479-486, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **An observational, multicenter, registry-based cohort study of Turkish Neonatal Society in neonates with Hypoxic ischemic encephalopathy**  
OKULU E., HIRFANOĞLU İ. M., Satar M., ERDEVE Ö., KOÇ E., ÖZLÜ F., Gokce M., Armangil D., TUNÇ G., DEMİREL N., et al.  
PLOS ONE, vol.18, no.12, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Novel Compound Heterozygous Mutations of TGM1 Gene Identified in a Turkish Collodion Baby Diagnosed with Non-Bullous Congenital Ichthyosiform Erythroderma**  
Gülnerman E. K., HANEDAN N., AKILLIOĞLU M., KAYHAN G., ADIŞEN E., ERDEM Ö., HIRFANOĞLU İ. M., ERGENEKON N. E., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., et al.  
Annals of Dermatology, vol.35, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Intravenous Immunoglobulin Use in Hemolytic Disease Due to ABO Incompatibility to Prevent Exchange Transfusion**  
Okulu E., Erdeve Ö., Kilic İ., Olukman Ö., Çaalkavur Ş., Buyukkale G., Çetinkaya M., Ulubaş D., Demirel N., Hanta D., et al.  
FRONTIERS IN PEDIATRICS, vol.10, pp.1-6, 2022 (SCI-Expanded)

- V. **Breast Milk Protein Percentiles According to Gestational and Postnatal Age: Could It Be Used as a New Alternative in Guided Fortification?**  
Arikan K, Türkyılmaz C, Yılmaz C, Onal E. E., Ergenekon N. E., Hırfanoğlu İ. M., Koç E.  
INDIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.89, no.1, pp.80-82, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Original Article The prevalence and diagnostic criteria of health-care associated infections in neonatal intensive care units in Turkey: A multicenter point- prevalence study**  
Bedir Demirdağ T, Koç E, Tezer H, Oguz S, Satar M, Sağlam O, Uygun S. S., Onal E., Hırfanoğlu İ. M., Tekgündüz K. Ş., et al.  
PEDIATRICS AND NEONATOLOGY, vol.62, no.2, pp.208-217, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **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)
- VIII. **Neuroprotective effect of L-arginine in a neonatal rat model of hypoxic-ischemia**  
Hırfanoğlu İ. M., TÜRKİYILMAZ C., TÜRKİYILMAZ Z., Onal E. E., Soylemezoğlu F., KARABULUT R., Atalay Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.129, no.11, pp.1139-1144, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of blood transfusion on regional tissue oxygenation in preterm newborns are dependent on the degree of anaemia**  
AKTAS S., Ergenekon E., Ozcan E., Aksu M., Unal S., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKİYILMAZ C., Onal E. E., KOÇ E., Atalay Y.  
JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH, vol.55, no.10, pp.1209-1213, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **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)
- XI. **Echocardiography may cause significant pain response in preterm infants**  
AKTAS S., Ulubas D., Gumustas M., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKİYILMAZ C., Ergenekon E., KOÇ E., Atalay Y., Demirel N., BAŞ A. Y., et al.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.31, no.3, pp.267-270, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of Volume Guaranteed Ventilation Combined with Two Different Modes in Preterm Infants**  
Unal S., Ergenekon E., Aktas S., Altuntas N., Beken S., Kazanci E., Kulali F., Gülbahar Ö., Hırfanoğlu İ. M., Onal E. E., et al.  
RESPIRATORY CARE, vol.62, no.12, pp.1525-1532, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Different presentations of cow's milk protein allergy during neonatal period**  
AKTAS S., Ergenekon E., Unal S., TÜRKİYILMAZ C., HIRFANOĞLU İ. M., Atalay Y.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.59, no.3, pp.322-328, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Iloprost Instillation in Two Neonates with Pulmonary Hypertension**  
Unal S., AKTAS S., Aksu M., HIRFANOĞLU İ. M., Atalay Y., TÜRKİYILMAZ C.  
JCPS-P-JOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS PAKISTAN, vol.27, no.4, pp.257-259, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Impact of mode of delivery on skin microcirculation in term healthy newborns within the first day of life**  
Kulali F., Ergenekon E., AKTAS S., Kazanci E., Unal S., Hırfanoğlu İ. M., Onal E. E., TÜRKİYILMAZ C., KOÇ E., Atalay Y.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.30, no.6, pp.673-677, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of a closed system suction connector on airway resistance in ventilated neonates**  
Unal S., Ergenekon E., Kazanci E., AKTAS S., Kulali F., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKİYILMAZ C., Atalay Y.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, no.3, pp.923-927, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Examining the protective effects of acetyl l-carnitine on cisplatin-induced uterine tube toxicity**  
Saribas G. S., Erdogan D., Goktas G., Akyol S. N., HIRFANOĞLU İ. M., GÜRGEN S. G., Coskun N., Ozogul C.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.36, no.8, pp.1086-1092, 2016 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Perfusion index assessment during transition period of newborns: an observational study**  
Unal S., Ergenekon E., AKTAS S., BEKEN S., Altuntas N., Kazanci E., Kulali F., HIRFANOĞLU İ. M., Onal E. E., TÜRKYILMAZ C., et al.  
BMC PEDIATRICS, vol.16, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effects of breast milk storage and freezing procedure on interleukine-10 levels and total antioxidant activity**  
AKSU T., Atalay Y., TÜRKYILMAZ C., GÜLBAHAR Ö., HIRFANOĞLU İ. M., Demirel N., Onal E. E., Ergenekon E., KOÇ E.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.28, no.15, pp.1799-1802, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Brain death and organ donation of children**  
Gunduz R. C., Sahin S., Uysal-Yazici M., Ayar G., Yakut H. I., Akman A. O., HIRFANOĞLU İ. M., Kalkan G.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.56, no.6, pp.597-603, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Cerebral Hemodynamic Changes and Pain Perception During Venipuncture Is Glucose Really Effective?**  
BEKEN S., HIRFANOĞLU İ. M., GÜCÜYENER K., Ergenekon E., Turan O., Unal S., Altuntas N., Kazanci E., Kulali F., TÜRKYILMAZ C., et al.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.29, no.5, pp.617-622, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **Preterm ovarian hyperstimulation syndrome presented with vaginal bleeding: a case report**  
Altuntas N., TÜRKYILMAZ C., Yuce O., Kulali F., HIRFANOĞLU İ. M., Onal E. E., Ergenekon E., KOÇ E., BİDEÇİ A., Atalay Y.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.27, no.3-4, pp.355-358, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Comparing the fatty acid levels of preterm and term breast milk in Turkish women**  
Aydin I., Turan O., Aydin F. N., KOÇ E., HIRFANOĞLU İ. M., Akyol M., Oztosun M., Akgul E. O., Demirin H., Kilic S., et al.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.44, no.2, pp.305-310, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Analysis of Serum gamma-Glutamyl Transferase Levels in Neonatal Intensive Care Unit Patients**  
HIRFANOĞLU İ. M., Unal S., ÖNAL E. E., BEKEN S., TÜRKYILMAZ C., PAŞAOĞLU H., KOÇ E., Ergenekon E., Atalay Y.  
JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION, vol.58, no.1, pp.99-101, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **The Importance of Cold-Reactive Autoantibodies in an Asphyxiated Infant Before Therapeutic Hypothermia**  
BEKEN S., Altuntas N., KOÇ E., Yenicesu I., Ergenekon E., HIRFANOĞLU İ. M., Onal E. E., TÜRKYILMAZ C., Atalay Y.  
INDIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.80, no.11, pp.962-964, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The Effects of Surfactant on Oxygenation in Term Infants with Respiratory Failure**  
BEKEN S., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., HIRFANOĞLU İ. M., Altuntas N.  
IRANIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.23, no.4, pp.477-480, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Clinical use of fresh-frozen plasma in neonatal intensive care unit**  
Altuntas N., Yenicesu I., BEKEN S., Kulali F., Belen F. B., HIRFANOĞLU İ. M., Onal E. E., TÜRKYILMAZ C., Ergenekon E., KOÇ E., et al.  
TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE, vol.47, no.1, pp.91-94, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Are the neonatal outcomes similar in large-for-gestational age infants delivered by women with or without gestational diabetes mellitus?**  
ÖNAL E. E., HIRFANOĞLU İ. M., BEKEN S., Altuntas N., TÜRKYILMAZ C., DUYAN ÇAMURDAN A., Turan O., Ergenekon E., KOÇ E., Atalay Y.  
WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.8, no.2, pp.136-139, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **N-acetylcysteine may prevent severe intestinal damage in necrotizing enterocolitis**  
Tayman C., Tonbul A., Korus A., HIRFANOĞLU İ. M., Uysal S., Haltas H., Tatli M. M., Andiran F.  
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.47, no.3, pp.540-550, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Protective effects of caffeic acid phenethyl ester (CAPE) on intestinal damage in necrotizing enterocolitis**  
Tayman C., Tonbul A., Korus A., HIRFANOĞLU İ. M., Haltas H., Uysal S., Tatli M. M., Andiran F.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.27, no.11, pp.1179-1189, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Mesenchymal Stem Cell Therapy in Necrotizing Enterocolitis: A Rat Study**  
Tayman C., Uckan D., Kilic E., Ulus A. T., Tonbul A., HIRFANOĞLU İ. M., Helvacioğlu F., Haltas H., Koseoglu B., Tatli M.

M.

PEDIATRIC RESEARCH, vol.70, no.5, pp.489-494, 2011 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Partial exchange transfusion results in increased cerebral oxygenation and faster peripheral microcirculation in newborns with polycythemia**  
Ergenekon E., HIRFANOĞLU İ. M., Turan O., BEKEN S., GÜCÜYENER K., Atalay Y.  
ACTA PAEDIATRICA, vol.100, no.11, pp.1432-1436, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Prenatally detected congenital cystic adenomatoid malformation and postnatally diagnosed trisomy 13: case report and review of the literature**  
Turan O., HIRFANOĞLU İ. M., BEKEN S., Biri A., Efeturk T., Atalay Y.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.53, no.3, pp.337-341, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The Effect of Galactagogue Herbal Tea on Breast Milk Production and Short-Term Catch-Up of Birth Weight in the First Week of Life**  
TÜRKYILMAZ C., Onal E. E., HIRFANOĞLU İ. M., Turan O., KOÇ E., Ergenekon E., Atalay Y.  
JOURNAL OF ALTERNATIVE AND COMPLEMENTARY MEDICINE, vol.17, no.2, pp.139-142, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Soluble Vascular Endothelial Growth Factor Receptor 1 in Human Breast Milk**  
Ozgurtas T., Aydin I., Turan O., KOÇ E., HIRFANOĞLU İ. M., Acikel C. H., Akyol M., SERDAR M. A., Erbil K. M.  
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, vol.76, no.1, pp.17-21, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Combination antifungal therapy with voriconazole for persistent candidemia in very low birth weight neonates**  
Turan O., Ergenekon E., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., Bas V. N., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., Atalay Y.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.53, no.1, pp.19-26, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Vascular endothelial growth factor, basic fibroblast growth factor, insulin-like growth factor-I and platelet-derived growth factor levels in human milk of mothers with term and preterm neonates**  
Ozgurtas T., Aydin I., Turan O., Koc E., HIRFANOĞLU İ. M., Acikel C. H., Akyol M., Erbil M. K.  
CYTOKINE, vol.50, no.2, pp.192-194, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Biochemical Comparison of Preterm and Term Newborn's Mother's Milk**  
Aydin I., Ozgurtas T., Turan O., KOÇ E., HIRFANOĞLU İ. M., Acikel C. H., Garipoglu G., Akyol M., Tunc T., Erbil M. K.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.34, no.4, pp.242-249, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Glycemic levels with glucose loading test during pregnancy and its association with maternal and perinatal outcomes**  
Korucuoglu U., Biri A., Turkyilmaz E., Yildirim F. D., Ilhan M., HIRFANOĞLU İ. M., Atalay Y.  
DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE, vol.80, no.1, pp.69-74, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **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., AYDEMİR Ö., AYĞÜN C., BAYRAKTAR B. T., CEBECİ B., ÇELİK H. T., et al.  
Turkish archives of pediatrics (Online), vol.58, no.3, pp.289-297, 2023 (Scopus)
- II. **Comparison of Intraarterial and Oscillometric Blood Pressure Measurement in Premature Newborns and Determination of Factors Affecting the Comparison**  
İSKENDER N., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., ERGENEKON E., KOÇ E., ATALAY Y.  
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.12, no.1, pp.135-142, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **A 12 Day- Old Female Infant Diagnosed with Pelvic Osteomyelitis in the Pediatric Emergency Department**  
Oktay M. A., Derinöz Güteryüz O., Hırfanoğlu İ. M., Çolak Ö., Tomar Güneysu S.  
J Clin Med Img Case Rep, vol.2, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Aortopexy for Tracheomalacia Via Partial Sternotomy**  
TÜRKYILMAZ Z., KARABULUT R., ERGENEKON N. E., EMMİZ G., İŞİK B., HIRFANOĞLU İ. M., MURADİ T., TAŞ M.,

ŞİMŞEK A., SÖNMEZ K.

Asian Journal of Pediatric Research, vol.63, pp.25-29, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Türkiye’de 31 yenidoğan yoğun bakım ünitesine nozokomiyal enfeksiyon sıklığı: nokta prevelans çalışması**  
DEMİRDAĞ T., KOÇ E., TEZER H., SUNA O., SATAR M., SAĞLAM Ö., UYGUN S. S., ÖNAL E. E., HIRFANOĞLU İ. M., TEKGÜNDÜZ K. Ş., et al.  
26.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ ABSTRACT KİTABI, pp.11-15, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Yüksek Frekanslı Ventilasyon**  
HIRFANOĞLU İ. M.  
Türkiye Klinikleri Pediatrik Bilimler-Özel Konular, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Investigation of the Protective Effects of Acetyl L-Carnitine on Cisplatin-Induced Uterus Toxicity**  
Seyhan S., SARIBAŞ G. S., COŞKUN AKÇAY N., GÜRGEN S. G., Akyol S. N., Goktas G., HIRFANOĞLU İ. M., Erdogan D., Ozogul C.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.4, pp.294-298, 2018 (ESCI)
- VIII. **Severe IUGR and Long Duration of Antibiotic Treatment may Overcome the Benefits of Appropriate Feeding Strategies to Prevent Necrotising Enterocolitis**  
AKTAS S., Kazanci E., Unal S., Altuntas N., Kulali F., Ergenekon E., TÜRKYILMAZ C., HIRFANOĞLU İ. M., Onal E. E., KOÇ E., et al.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.28, no.3, pp.158-160, 2017 (ESCI)
- IX. **Bacterial Meningitis and Antibiotic Sensitivity in the Newborn**  
Hırfanoğlu T., Zenciroğlu A., Tanır G., Baş A. Y., Demirel N., Göl N., Hırfanoğlu I. M.  
COCUK SAGLIGI VE HASTALIKLARI DERGISI, vol.49, no.3, pp.193-200, 2006 (Scopus)
- X. **Hepatitis A virus-associated acute cholecystitis: a case report**  
Aydemir C., Akın A., Tanır G., Yüksek M., Hırfanoğlu (Lüleci) T., Hırfanoğlu I. M.  
Yeni Tıp Dergisi, vol.20, no.3, pp.144-145, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Prematüre Bebek Beslenmesinde Güncel Yaklaşımlar**  
HIRFANOĞLU İ. M.  
Aktüel Medya, Ankara, 2023
- II. **Bölüm 2: RİSKLİ BEBEK NEDENİ İLE TAKİP EDİLEN KÜÇÜK ÇOCUKLARDA OTİZM SEMPTOM SIKLIKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ÇELEN YOLDAŞ T., YILMAZ D., CÜMŞÜDOV L., HIRFANOĞLU İ. M.  
in: Güncel Otizm Araştırmaları, Mustafa AK, Ali ERBAŞI, Editor, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, İstanbul, pp.11-15, 2023
- III. **Gelişimsel Kalça Displazi Taraması**  
TAŞ M., HIRFANOĞLU İ. M.  
in: Yenidoğan Taramaları, Hacer Ergin, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.68-72, 2022
- IV. **Yenidoğanda Viral Enfeksiyonlar**  
Kenar A., Hırfanoğlu İ. M.  
in: Türkiye Klinikleri Neonatoloji - Özel Konular, Mehmet Satar, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.30-38, 2021
- V. **Alternatif Hava yolları: Endotrakeal Tüp ve Laringeal Maske**  
HIRFANOĞLU İ. M.  
in: Yenidoğan Canlandırması, esin koç , esra onal, Editor, Akademisyen, Ankara, pp.115-162, 2020
- VI. **USMLE REHBERİ**  
HIRFANOĞLU İ. M., AKSAKAL M.  
KLİNİSYEN, 2014
- VII. **YENİDOĞAN GİRİŞİMLERİ EL KİTABI**

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Cumhuriyetimizin 100. Yılında Gazi Pediatri Sempozyumu "Prematüre Beslenmesi"**  
Hırfanoğlu İ. M.  
Cumhuriyetimizin 100. Yılında Gazi Pediatri Sempozyumu "Prematüre Beslenmesi", Ankara, Turkey, 17 November 2023 - 17 January 2024, pp.1
- II. **Yenidoğan Nakli**  
Hırfanoğlu İ. M.  
67. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, KKTC, Girne, Girne, Cyprus (Kkct), 18 - 22 October 2023, vol.1, pp.28
- III. **Riskli Bebek Nedeni ile Takip Edilen Küçük Çocuklarda Otizm Semptom Sıklıklarının Değerlendirilmesi**  
ÇELEN YOLDAŞ T., YILMAZ D., CÜMŞÜDOV L., HIRFANOĞLU İ. M.  
SOBE 2. Otizm Araştırmaları Sempozyumu, Turkey, 02 September 2023
- IV. **Neonatal EEG: Importance and Utility in Differential Diagnosis and Prognosis (PP-220)**  
Kılıç R. K., Arhan E., Cankurt İ., Hırfanoğlu İ. M., Hırfanoğlu T.  
24. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi , Muğla, Turkey, 17 - 21 May 2023, vol.1, pp.395
- V. **"Anne Sütü Bağırsak ve Deri Mikrobiyomunu Şekillendirir mi?"**  
Hırfanoğlu İ. M.  
2. Uluslararası Katılımlı Mikrobiyota ve Probiyotik Mikrobiyom Kongresi, İstanbul, Turkey, 15 December 2022
- VI. **"Nekrotizan Enterokolitte Probiyotiklerin Kullanımı"**  
Hırfanoğlu İ. M.  
9. Ulusal Bağırsak Mikrobiyotası ve Probiyotik ve Bağırsak sağlığına Bütüncül Yaklaşım Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 October 2022, pp.1
- VII. **"Yenidoğanlarda Endotrakeal Tüp Pozisyonunun Belirlenmesinde Kullanılan Mevcut Yöntemlerin Ve Geliştirilen Yenilikçi Yöntemlerin Karşılaştırılması"**  
Tekin Kozak Ş., Hırfanoğlu İ. M., Önal E. E., Türkyılmaz C., Ergenekon N. E., Koç E.  
66. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 05 October 2022, pp.1-2
- VIII. **"Solunum Fizyolojisi ve Mekanik Ventilasyon Uygulamalarında Temel Kavramlar"**  
Hırfanoğlu İ. M.  
66. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 5 - 09 October 2022, pp.4
- IX. **"Prematüre Bebek Beslenmesinde Güncel Yaklaşımlar"**  
Hırfanoğlu İ. M.  
Türk Neonatoloji Derneği Sempozyumu , Antalya, Turkey, 26 - 29 May 2022, pp.3
- X. **"Akut fazda akciğer koruyucu ventilasyon: Nasıl uygulayalım?"**  
Hırfanoğlu İ. M.  
Türk Neonatoloji Derneği Sempozyumu, Antalya, Turkey, 26 - 29 May 2022, pp.3
- XI. **"Beslenmenin Çok Sorulan-Az Bilinenleri"**  
Hırfanoğlu İ. M.  
57. Türk Pediatri Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 22 - 26 May 2022, pp.10
- XII. **"Tənəffüs Çatışmazlığı Olan Yenidoğana Yanaşma"**  
Hırfanoğlu İ. M.  
I. Uluslararası Pediatrik, Çocuk Cerrahisi ve Hemşireler Kongresi, Baku, Azerbaijan, 7 - 09 April 2022, pp.1
- XIII. **"Üst Solunum Yolu İnfeksiyonları ve Probiyotikler"**  
Hırfanoğlu İ. M.  
Uluslararası İnfeksiyon Dünyası Çalıştayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 March 2022, pp.15
- XIV. **Anne Sütünün İçeriği, Mi RNA, Stem Cell**  
Hırfanoğlu İ. M.

EMZİRME DANIŞMANLIĞINDA MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR EĞİTİM PROGRAMI 22-26 Aralık 2021 Ankara,  
Ankara, Turkey, 22 - 26 December 2021

- XV. **3-6 aylık riskli bebeklerde 'zenginleştirilmiş çevrede aile işbirliği içerisinde uygulanan duyuşal temelli, aktivite odaklı erken müdahale programı (SAFE)'nın etkinliğinin incelenmesi: Bir pilot çalışma**  
Yıldız R., Yıldız A., Atalan Efkerer P., Erturan S., Burak M., Başaran Z., Eraslan R., Uzun Akkaya K., Keleş M. N., Hırfanoğlu İ. M., et al.  
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 15 December 2021
- XVI. **0-3 aylık riskli bebeklerde nörogelişimsel sonuçları iyileştirmek için erken müdahale programının geliştirilmesi: Randomize kontrollü bir çalışma protokolü**  
Yıldız A., Yıldız R., Atalan Efkerer P., Erturan S., Burak M., Başaran Z., Eraslan R., Uzun Akkaya K., Keleş M. N., Hırfanoğlu İ. M., et al.  
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 15 December 2021
- XVII. **Anne Sütü ve Mikrobiyota**  
Hırfanoğlu İ. M.  
1. Uluslararası Katılımlı Mikrobiyota ve Probiyotik Mikrobiyom Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 20 November 2021
- XVIII. **ABO uygunsuzluğuna bağlı hemolitik sarılıkta intravenöz immunoglobulin kullanımının kan değişimini önlemede etkisi var mı?**  
Okulu E., Hırfanoğlu İ. M.  
65. Milli Pediatri Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 November 2021, pp.17-18
- XIX. **Yenidoğanda Solunum Fizyolojisi ve Mekanik Ventilasyon Uygulamalarında Temel Kavramlar**  
Hırfanoğlu İ. M.  
65. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 November 2021
- XX. **Mikropremiler ve İmmatür Bilim**  
Hırfanoğlu İ. M.  
UNEKO 29, Antalya, Turkey, 6 - 10 October 2021
- XXI. **Doğum Odasında Akciğer Koruyucu Önlemler**  
Hırfanoğlu İ. M.  
Yenidoğan Akciğeri: Hep Daha İyiyey, Ankara, Turkey, 05 June 2021
- XXII. **Yenidoğan Ünitesinde Neler Oluyor? Sık Yapılan Girişimsel İşlemler ve Diğer Uygulamalar**  
Hırfanoğlu İ. M.  
Riskli Bebeklerde Güncel Gelişmeler Sempozyumu-1, 27 May 2021
- XXIII. **Breastfeeding In Baby-Friendly NICU and Our Experience**  
KELEŞ E., TÜRKYILMAZ C., KÜREKÇİ N., EROĞLU D., AKTAŞ E., GÖKÇAY B., KENAR A., HIRFANOĞLU İ. M., ONAL E., ERGENEKON N. E., et al.  
1st International Congress of Breastfeeding Reality, 30 September - 03 October 2019
- XXIV. **Breastfeeding Success Needs Continuum of Support: Baby Friendly NICU-Follow -up Clinic Outpatient Relactation Center**  
BAŞ M. M., TAŞ M., arısut b., TÜRKYILMAZ C., KELEŞ E., KENAR A., HIRFANOĞLU İ. M., ONAL E., ERGENEKON N. E., KOC E.  
1st International Congress of Breastfeeding Reality, 30 September - 03 October 2019
- XXV. **Is Screening for Critical Congenital Heart Disease Useful at the First Hour of Life ?**  
KELEŞ E., canbeyli f., ONAL E., TÜRKYILMAZ C., TOKGÖZ S., TAŞ M., BAŞ M. M., KENAR A., KAYA GÜRİSOY B., HIRFANOĞLU İ. M., et al.  
3rd JENS, 16 - 21 September 2019
- XXVI. **Breastfeeding in Baby Friendly NICU and Our Experiences**  
KELEŞ E., canbeyli f., ONAL E., TÜRKYILMAZ C., TOKGÖZ S., TAŞ M., BAŞ M. M., KENAR A., KAYA GÜRİSOY B., HIRFANOĞLU İ. M., et al.  
3rd JENS, 16 - 21 September 2019
- XXVII. **Clinical Features and Antibiotic Resistance of Gram Negative Infections Detected in the Newborn Unit**



TAŞ M., ÖNAL E. E., TAPISIZ A., BAŞ M., KELEŞ E., KENAR A., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ C., ERGENEKON N. E., KOÇ E.

14th World Congress of Perinatal Medicine, 11 - 14 September 2019

**XXVIII. COMPARISON OF TRANSCUTANEOUS AND ARTERIAL BLOOD GAS PARTIAL CO<sub>2</sub> AND O<sub>2</sub> PRESSURE MEASUREMENTS IN NEONATAL INTENSIVE CARE PATIENTS**

LEBLEBİCİ U. C., TÜRKYILMAZ C., ATALAY Y., HIRFANOĞLU İ. M., ERGENEKON N. E., ONAL E., ÖZCAN E., AKSU M., KOC E.

14th World Congress of Perinatal, 11 - 14 September 2019

**XXIX. Body fat in NICU and longterm neurodevelopment**

ülger m., soysal ş., ERGENEKON N. E., BEKEN S., KULALI F., ÜNAL S., KAZANCI E., AKTAŞ S., ALTUNTAŞ N., HIRFANOĞLU İ. M., et al.

The 7th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), Paris, France, 30 October - 03 November 2018

**XXX. Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Nozokomiyal Enfeksiyon Sıklığı: Nokta Prevalans Çalışması. SS-06**

Bedir Demirdağ T., KOÇ E., Oğuz S., Sağlam Ö., Uygun S. S., ÖNAL E. E., HIRFANOĞLU İ. M., ÜNAL S., Karagöl B., OKULU E., et al.

26. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018, pp.11-12

**XXXI. Türkiye’de 31 yenidoğan yoğun bakım ünitesine nozokomiyal enfeksiyon sıklığı: nokta prevalans çalışması**

BEDİR DEMİRDAĞ T., KOÇ E., TEZER H., OĞUZ S., SATAR M., SAĞLAM Ö., ÖNAL E. E., HIRFANOĞLU İ. M., TEKGÜNDÜZ K. Ş., OYGÜR N., et al.

26. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 14 - 18 April 2018

**XXXII. Türkiye’de 31 yenidoğan yoğun bakım ünitesinde nozokomiyal enfeksiyon sıklığı: nokta prevalans çalışması**

BEDİR DEMİRDAĞ T., KOÇ E., TEZER H., OĞUZ Ş. S., SATAR M., SAĞLAM Ö., UYGUN S. S., ÖNAL E. E., HIRFANOĞLU İ. M., TEKGÜNDÜZ K. Ş., et al.

26. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MAĞUSA, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018

**XXXIII. Immunohistochemical study of Osteopontin and Bcl-2 gene expression in kidney tissue in histidine-tryptophan-ketoglutarate (HTK) solution prepared with N-acetyl-L-carnitine**

ÖZOĞUL C., Başer Demircan İ., BARUN S., KAVUTÇU M., İLHAN M. N., AKYOL S. N., HIRFANOĞLU İ. M., Bilge M., SARIBAŞ G. S., KAÇAMAK P., et al.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017

**XXXIV. Solunumun Temel İlkeleri ve Mekanik Ventilasyona Giriş**

HIRFANOĞLU İ. M.

Milli Pediatri Kongresi 2016, 09 November 2016

**XXXV. Türkiye sarılık veri tabanı ön inceleme raporu**

ERDEVE Ö., TUNÇ G., ALAN S., POLAT A., ÇETİNKAYA M., BÜYÜKKALE G., AKDUMAN H., OKULU E., TUNÇ T., OLUKMAN Ö., et al.

24. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO 24), Antalya, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016

**XXXVI. Preterm, gec preterm ve term bebeklerin, kolostrum, geçiş ve olgun anne sutlerinde ghrelin düzeylerinin karşılaştırılması. S-011.**

KAZANCI E., KOÇ E., AKTAŞ S., KULALI F., ÜNAL S., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., ERGENEKON N. E., ATALAY Y.

23. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 19 - 22 April 2015, pp.15

**XXXVII. 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 September 2015

**XXXVIII. Nasal hfov with binasal prongs is effective and feasible in ELBW newborns. PO-0735.**

AKTAŞ S., ÜNAL S., ERGENEKON N. E., TÜRKYILMAZ C., HIRFANOĞLU İ. M., ATALAY Y.

The 5th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), BARCELONA, Spain, 17 - 21 October 2014, vol.99, pp.4961-496

- XXXIX. **Microcirculation within the first minutes and first 24 hours of life In healthy term newborns. O-027.**  
KULALI F., ERGENEKON N. E., KAZANCI E., ÜNAL S., AKTAŞ S., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., ATALAY Y.

The 5th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), Spain, 17 October - 21 April 2014, vol.99, pp.321-32

- XL. **Evaluation of ventilatory parameters, shortand long term morbidities in pretermventilated with either PSV VG or SIMV VG. PO-0768.**

ÜNAL S., ERGENEKON N. E., AKTAŞ S., ALTUNTAŞ N., BEKEN S., KAZANCI E., KULALI F., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., et al.

The 5th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), BARCELONA, Spain, 17 - 21 October 2014, vol.99, pp.5063-507

- XLI. **Longterm multichannel nirs monitorization is feasable and valuable in multisystem disease of term newborns. PO-0494.**

ERGENEKON N. E., ÜNAL S., AKTAŞ S., GÜCÜYENER K., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ C., ATALAY Y.

The 5th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), BARCELONA, Spain, 17 - 21 October 2014, vol.99, pp.4094-410

- XLII. **SIMV-VG veya PSV-VG ile mekanik ventilasyon tedavisi alan preterm bebeklerin ventilasyon parametrelerinin karsilastirilmesi: randomize kontrollu calisma. S-007.**

ÜNAL S., ERGENEKON N. E., AKTAŞ S., ALTUNTAŞ N., BEKEN S., KAZANCI E., KULALI F., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., et al.

22. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 April 2014, pp.126

- XLIII. **Histidin Triptofan Ketoglutarat HTK Çözeltisine Eklenen N Asetil L Karnitin in Donör Uterustaki Koruyucu Etkilerinin Araştırılması**

BAŞER İ., ÖZOĞUL C., AKYOL S. N., İLHAN M. N., KAVUTÇU M., BARUN S., BİLGE M., COŞKUN N., SARIBAŞ G. S., HIRFANOĞLU İ. M.

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 28 - 31 May 2013

- XLIV. **Cisplatinin Uterusta Oluşturduğu Gonadotoksik Etkiye Acetyl L Carnitinin Koruyucu Etkisi**

ŞEYHAN S., ÖZOĞUL C., ERDOĞAN D., GÖKTAŞ G., AKYOL S. N., GÜRGEN S. G., HIRFANOĞLU İ. M., SARIBAŞ G. S., COŞKUN N.

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 28 - 31 May 2013

- XLV. **Pulmoner hipertansiyon tedavisinde iloprost inhalasyonu. PS-276.**

ÜNAL S., KAZANCI E., AKTAŞ S., KULALI F., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., ERGENEKON N. E., KOÇ E., ATALAY Y.

21. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 14 - 17 April 2013, pp.113

- XLVI. **Etiology in Neonatal Seizures (PP-178)**

Gökdoğan G., Hırfanoğlu T., Hırfanoğlu İ. M., Ünal S., Önal E. E., Türkyılmaz C., Koç E., Ergenekon N. E., Atalay Y.

21. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 17 April 2013, pp.113

- XLVII. **Doğum sonrası erken dönemde dehidratasyon riski olan bebeklerin saptanması ve emzirme süresinin tahmini: Emzirmeyi değerlendiren testler ne kadar önemli? PS-052.**

ALTUNTAŞ N., ATALAY Y., TÜRKYILMAZ C., YILDIZ H., ÖZEN G., HIRFANOĞLU İ. M., KULALI F., KAZANCI E., ÜNAL S., ÖNAL E. E., et al.

21. Ulusal Neonatoloji Kongresi, BELEK-ANTALYA, Turkey, 14 - 17 April 2013, pp.113

- XLVIII. **Familyal glukokortikoid eksikliği olgu sunumu. PS-228.**

AKTAŞ S., ATALAY Y., DÖĞER E., KULALI F., KAZANCI E., ÜNAL S., KOÇ E., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., HIRFANOĞLU İ. M., et al.

21. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 14 - 17 April 2013, pp.113

- XLIX. **Yenidoğanda ekokardiyografik inceleme sırasındaki ağrı ve stres yanıtı. PS-138.**

SELMA A., ÖNAL E. E., ÜNAL S., GÜMÜŞTAŞ M., ÇİLSAL E., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., ERGENEKON N. E., ATALAY Y.

21. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 14 - 17 April 2013, pp.113

- L. **Predictive value of amplitude integrated EEG (aEEG) in neonatal seizures and neurodevelopmental outcome. PP-1270.**  
BEKEN S., GÜCÜYENER K., SOYSAL ACAR A. Ş., HIRFANOĞLU İ. M., TURAN Ö., ERGENEKON N. E., KULALI F., ALTUNTAŞ N., ÜNAL S., KAZANCI E., et al.  
The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2012, vol.97, pp.363
- LI. **Late preterms how do they manage their psychomotor development during the first two years? PP-1221.**  
SOYSAL ACAR A. Ş., BEKEN S., TURAN Ö., HIRFANOĞLU İ. M., GÜCÜYENER K., ERGENEKON N. E., ÜNAL S., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., KULALI F., et al.  
The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2012, vol.97, pp.349
- LII. **Effects of glucose and non-nutritive sucking on pain perception. PP-1615.**  
BEKEN S., HIRFANOĞLU İ. M., GÜCÜYENER K., ERGENEKON N. E., TURAN Ö., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., ÜNAL S., KULALI F., ÖNAL E. E., et al.  
The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2012, vol.97, pp.457
- LIII. **What is the effect of PDA and its medical closure on cerebral and abdominal tissue oxygenation in preterm newborns? PP-0787.**  
ERGENEKON N. E., HIRFANOĞLU İ. M., BEKEN S., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., ÜNAL S., KULALI F., AKTAŞ S., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., et al.  
The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2012, vol.97, pp.226
- LIV. **Risk factors for posthemorrhagic hydrocephalus in a neonatal intensive care unit. PP-1075.**  
KULALI F., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., AKTAŞ S., ÜNAL S., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., KOÇ E., ATALAY Y., et al.  
The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2012, vol.97, pp.308-309
- LV. **Perfusion index assessment in newborns with tachypnea. PP-1041.**  
ÜNAL S., ALTUNTAŞ N., BEKEN S., KULALI F., KAZANCI E., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKİYILMAZ C., ÖNAL E. E., KOÇ E., ATALAY Y., et al.  
The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2012, vol.97, pp.298
- LVI. **Preterms  $\leq$  32 weeks have more fat tissue at 35 weeks corrected age than near terms born at 35 weeks. PP-0340.**  
ÜLGER M., ERGENEKON N. E., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., KULALI F., ÜNAL S., AKTAŞ S., BEKEN S., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., et al.  
The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), Turkey, 5 - 09 October 2012, vol.97, pp.99-100
- LVII. **Cisplatin Gonadotoksitesinde Acetyl L Carnitin in Tuba Uterinadaki Koruyucu Etkilerinin İncelenmesi**  
SARIBAŞ G. S., ÖZOĞUL C., ERDOĞAN D., GÖKTAŞ G., AKYOL S. N., HIRFANOĞLU İ. M., GÜRGEN S. G.  
XI. National Histology and Embryology Congress, Turkey, 16 - 19 May 2012
- LVIII. **Konjenital primer intrakraniyal fibrosarkom olgusu. EPS-267.**  
KULALI F., HIRFANOĞLU İ. M., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., BEKEN S., ÜNAL S., OKUR A., AKTAŞ S., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., et al.  
20. Ulusal Neonatoloji Kongresi, BODRUM-MUĞLA, Turkey, 15 - 18 April 2012, pp.355-356
- LIX. **Prematür infantlarda profilaktik ve terapötik sürfaktan uygulamaları. EPS-262.**  
ALTUNTAŞ N., KOÇ E., TÜRKİYILMAZ C., BEKEN S., ÜNAL S., KULALI F., KAZANCI E., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., ERGENEKON N. E., et al.

20. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 15 - 18 April 2012, pp.350

**LX. Preterm bebekte ovarian hiperstimulasyon sendromu: olgu sunumu. EPS-218.**

ALTUNTAŞ N., TÜRKİYILMAZ C., KULALI F., KAZANCI E., ÜNAL S., BEKEN S., AKTAŞ S., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., ERGENEKON N. E., et al.

20. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 15 - 18 April 2012, pp.304

**LXI. Noise effects on hospitalized neonates. PP-25.**

ÖNAL E. E., ÇAKIR U., BEKEN S., HIRFANOĞLU İ. M., KEMALOĞLU Y. K., KARAGÖZ İ., ÖZDEN M., ÜNAL S., KULALI F., KOÇ E., et al.

Vith Recent advances in Neonatal Medicine, 2 - 04 October 2011

**LXII. Normal GGT values in the first 28 days of life. PP-34.**

HIRFANOĞLU İ. M., ÜNAL S., ÖNAL E. E., BEKEN S., ALTUNTAŞ N., PAŞAOĞLU H., KULALI F., KAZANCI E., ŞEHRİ E., TÜRKİYILMAZ C., et al.

Vith Recent advances in Neonatal Medicine, Würzburg, Germany, 2 - 04 October 2011

**LXIII. Yenidoğanın ABO hemolitik hastalığında IVIG gerekli midir? PS:198.**

BEKEN S., ALTUNTAŞ N., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKİYILMAZ C., ÜNAL S., ÖNAL E. E., ERGENEKON N. E., KOÇ E., ATALAY Y.

6. Ulusal Afarez Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 29 September - 02 October 2011

**LXIV. Neonatal pnömonide sürfaktan tedavisi. EP-75.**

BEKEN S., TÜRKİYILMAZ C., KOÇ E., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., ÖNAL E. E., ÜNAL S., KULALI F., HIRFANOĞLU İ. M., TURAN Ö., et al.

19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 20 April 2011, pp.142

**LXV. Prematürelde profilaktik sürfaktan ve erken CPAP uygulamalarının karşılaştırılması. EP-266.**

ALTUNTAŞ N., TÜRKİYILMAZ C., KOÇ E., BEKEN S., ÖNAL E. E., ÜNAL S., KULALI F., KAZANCI E., TURAN Ö., HIRFANOĞLU İ. M., et al.

19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 20 April 2011, pp.324

**LXVI. Glioblastome multiforme tedavisi sırasında fark edilmeyen gebeliği olan anneden doğan bir yenidoğan. EP-167.**

ÜNAL S., KOÇ E., BEKEN S., ŞANLIDAĞ B., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., KULALI F., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., et al.

19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 20 April 2011, pp.231

**LXVII. Kordon kanı vegf düzeyleri ile doğum ağırlığı ve gebelik komplikasyonlarının ilişkisi. EP-184.**

TURAN Ö., TÜRKİYILMAZ C., ELBEG Ş., ALTUNTAŞ N., ÜNAL S., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., ERGENEKON N. E., KOÇ E., ATALAY Y.

19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 20 April 2011, pp.246

**LXVIII. İntravenöz girişimin neden olduğu ağrının santral sinir sistemine etkisi, sükrozun etkinliği? S-3.**

BEKEN S., GÜCÜYENER K., HIRFANOĞLU İ. M., ERGENEKON N. E., TURAN Ö., KAZANCI E., ALTUNTAŞ N., ÜNAL S., KULALI F., ÖNAL E. E., et al.

19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 20 April 2011, pp.18

**LXIX. Gazi Üniversitesi neonatoloji ünitesinde üç yıllık süreçteki inhale nitrik oksit deneyimi. EP-340.**

KAZANCI E., TURAN Ö., HIRFANOĞLU İ. M., BEKEN S., ALTUNTAŞ N., KULALI F., ÜNAL S., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., ERGENEKON N. E., et al.

19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 20 April 2011, pp.394

**LXX. Sol ventrikülde noncompaction saptanan trizomi 18 olgusu. EP-77.**

BEKEN S., ÇEVİK A., TURAN Ö., HIRFANOĞLU İ. M., ÜNAL S., ALTUNTAŞ N., PEKTAŞ A., TÜRKİYILMAZ C., TUNAOĞLU F. S.

19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 21 April 2011, pp.143

**LXXI. An uncommon cause of hemolytic anemia: galactosemia. PP-77.**

KULALI F., KOÇ E., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., ÜNAL S., BEKEN S., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., ERGENEKON N. E., et al.

2nd International Congress of UENPS, Turkey, 15 - 17 November 2010, vol.86, pp.48-49

**LXXII. The value of aEEG in neonates with selective head cooling. PP-46.**

GÜCÜYENER K., BEKEN S., ERGENEKON N. E., HIRFANOĞLU İ. M., TURAN Ö., KOLSAL E., ÜNAL S., ALTUNTAŞ N., KAZANCI E., KULALI F., et al.

2nd International Congress of UENPS, Turkey, 15 - 17 November 2010, vol.86, pp.36-37

**LXXIII. Dopamine does not make cerebral oxygenation any better but slightly improves cerebral electrical activity in newborns with poor circulation. PP-290.**

ERGENEKON N. E., GÜCÜYENER K., HIRFANOĞLU İ. M., TURAN Ö., BEKEN S., ÜNAL S., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., KOÇ E., ATALAY Y.

2nd International Congress of UENPS, 15 - 17 November 2010, vol.86, pp.132

**LXXIV. Tiroid hastalığı olan anne bebeklerinin incelenmesi: retrospektif tek merkez deneyimi. EPS-100.**

ALTUNTAŞ N., KOÇAK H., TÜRKİYILMAZ C., HIRFANOĞLU İ. M., ÜNAL S., KAZANCI E., KULALI F., BEKEN S., TURAN Ö., ÖNAL E. E., et al.

18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2010, pp.181-182

**LXXV. Yenidoğan döneminde dokuz kırık olgusu. EPS-170.**

ÜNAL S., BEKEN S., KAZANCI E., ALTUNTAŞ N., KULALI F., TURAN Ö., HIRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., ERGENEKON N. E., et al.

18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2010, pp.247-248

**LXXVI. Konjenital diafragma hernili olgularda postnatal hemodinamik ve respiratuvar stabilizasyonun prognoz üzerine etkilerinin değerlendirilmesi. EPS-105.**

KAZANCI E., KOÇ E., HIRFANOĞLU İ. M., ÜNAL S., ALTUNTAŞ N., BEKEN S., TURAN Ö., ERGENEKON N. E., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., et al.

18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2010, pp.186-187

**LXXVII. Erken total parenteral nutrisyonun çok düşük doğum ağırlıklı bebeklerin postnatal büyüme paternleri üzerine etkisi. EPS-6.**

KAZANCI E., KOÇ E., HIRFANOĞLU İ. M., ALTUNTAŞ N., BEKEN S., ÜNAL S., TURAN Ö., KULALI F., TÜRKİYILMAZ C., ÖNAL E. E., et al.

18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2010, pp.81-82

**LXXVIII. Yenidoğanda H1N1 enfeksiyonu: vaka takdimi. EPS-299.**

BEKEN S., KOÇ E., ÜNAL S., HIRFANOĞLU İ. M., TURAN Ö., ÖNAL E. E., TÜRKİYILMAZ C., ERGENEKON N. E., ATALAY Y.

18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2010

## Supported Projects

ÇELEN YOLDAŞ T., HIRFANOĞLU İ. M., KOÇ E., ÖNAL E. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Riskli Bebekler için Yenidoğan Davranışsal Gözlemi Sisteminin Gelişimsel ve Davranışsal Sonuçlarının Bütüncül Olarak Değerlendirilmesi, 2023 - Continues

Ağagündüz D., Deveci G., Çelik E., Cemali Ö., Hırfanoğlu İ. M., Önal E. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bebek ve Devam Formüllerinde miR148a Ekspresyonunun Değerlendirilmesi, 2023 - 2024

HIRFANOĞLU İ. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Dolaşım bozukluğu olan yenidoğanlarda makrodolaşım ve mikrodolaşım, 2007 - 2011

HIRFANOĞLU İ. M., TUBITAK Project, Yenidoğanlarda Makro ve Mikrodolaşımın Değerlendirilmesi Makrodolaşım İçin Uygulanan Tedavilerin Serebral Oksijenasyon Serebral Elektriksel Aktivite Mikrodolaşım ve Nörolojik Gelişim Üzerine Etkileri, 2007 - 2011

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Neonatoloji Derneği, Member, 2005 - Continues, Turkey

## Metrics

Publication: 137

Citation (WoS): 474

Citation (Scopus): 555

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 13

## Congress and Symposium Activities

Cumhuriyetimizin 100. Yılında Gazi Pediatri Sempozyumu "Yenidoğan İzleminde Sık Sorulan Sorular", Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023

67. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, KKTC, Girne, Doğumhanede Altın Dakika ve Değerli Dokunuşlar: YENİDOĞAN UYGULAMALARINDA GÜNCEL YAKLAŞIM KURSU "TERM YENİDOĞANIN İLK GÜNLERİ", Invited Speaker, Girne, Cyprus (Kktc), 2023

67. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, KKTC, Girne, Çocuk Gelişimi için Alg DHA'sı: Doğal Yatırım, Invited Speaker, Girne, Cyprus (Kktc), 2023

2. Uluslararası Katılımlı Mikrobiyota ve Probiyotik Mikrobiyom Kongresi "Anne Sütü Bağırsak ve Deri Mikrobiyomunu Şekillendirir mi?", Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2022

9. Ulusal Bağırsak Mikrobiyotası ve Probiyotik ve Bağırsak Sağlığına Bütüncül Yaklaşım Kongresi "Nekrotizan Enterokolitte Probiyotiklerin Kullanımı", Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2022

Türk Neonatoloji Derneği Çalıştayı "Neonatoloji Eğitiminin Dijitalleştirilmesi Çalıştayı", Audience, İzmir, Turkey, 2022

66. Türkiye Milli Pediatri Kongresi "Solunum Fizyolojisi ve Mekanik Ventilasyon Uygulamalarında Temel Kavramlar", Invited Speaker, Girne, Cyprus (Kktc), 2022

66. Türkiye Milli Pediatri Kongresi "Yenidoğanlarda Sık Görülen Viral Solunum Yolu Enfeksiyonları", Session Moderator, Girne, Cyprus (Kktc), 2022

Türk Neonatoloji Derneği Sempozyumu "Akut fazda akciğer koruyucu ventilasyon: Nasıl uygulayalım?", Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022

Türk Neonatoloji Derneği Sempozyumu "Prematüre Bebek Beslenmesinde Güncel Yaklaşımlar", Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022

57. Türk Pediatri Kongresi "Beslenmenin Çok Sorulan-Az Bilinenleri", Invited Speaker, Girne, Cyprus (Kktc), 2022

I. Uluslararası Pediatrik, Çocuk Cerrahisi ve Hemşireler Kongresi, Bakü-Azerbaycan, Nisan 2022 "Tənəffüs Çatışmazlığı Olan Yenidoğana Yanaşma", Invited Speaker, Bakü, Azerbaijan, 2022

Uluslararası İnfeksiyon Dünyası Çalıştayı-2022 "Üst Solunum Yolu İnfeksiyonları ve Probiyotikler", Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2022

## Awards

Tekin Kozak Ş., Hırfanoglu İ. M., Önal E. E., Türkyılmaz C., Ergenekon N. E., Koç E., "Yenidoğanlarda Endotrakeal Tüp Pozisyonunun Belirlenmesinde Kullanılan Mevcut Yöntemlerin Ve Geliştirilen Yenilikçi Yöntemlerin Karşılaştırılması", 66. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, October 2022

## Non Academic Experience

Case Western Reserve University School of Medicine