

## Prof. ERAY ESRA ÖNAL

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 6019](tel:+903122026019)

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

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

### Education Information

Expertise In Medicine, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Turkey 1991 - 1996

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1984 - 1991

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Research Areas

Health Sciences

### Advising Theses

ÖNAL E. E., The role of disease violation scores in the determination of mortality and morbidity in newborns with 34 weeks and pregnancy age, Expertise In Medicine, S.KIRMACI(Student), 2018

ÖNAL E. E., Yenidoğan yoğun bakımda ilaç kullanımları, Expertise In Medicine, N.HACIYEVA(Student), 2014

ÖNAL E. E., Evaluation of cochlear functions and effects of noise exposure in babies who were hospitalized in Gazi University Neonatal Intensive Care Unit, Expertise In Medicine, S.BEKEN(Student), 2011

### Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, August, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, May, 2022

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Başkent Üniversitesi, May, 2022

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

1. **Using the center of pressure movement analysis in evaluating spontaneous movements in infants: a comparative study with general movements assessment.**

Celik H. I., Yildiz A., Yildiz R., Mutlu A., Soylu R., Gucuyener K., Duyan-Camurdan A., Koc E., Onal E. E., Elbasan B.

Italian journal of pediatrics, vol.49, no.1, pp.165, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **An investigation of motor development and sensory processing skills in infants with a history of hyperbilirubinemia**  
Akkaya K., Eraslan R., Hanedan N., Onal E. E., Koc E., Elbasan B.  
Early Human Development, vol.184, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Negative Effects of Noise on NICU Graduates' Cochlear Functions**  
Beken S., Onal E. E., Gündüz B., Cakir U., Karagöz İ., Kemaloğlu Y. K.  
FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, vol.40, no.4, pp.295-304, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Neuroprotective effect of L-arginine in a neonatal rat model of hypoxic-ischemia**  
Hirfanoglu İ. M., TÜRKYILMAZ C., TÜRKYILMAZ Z., Onal E. E., Soylemezoglu F., KARABULUT R., Atalay Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.129, no.11, pp.1139-1144, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **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., TÜRKYILMAZ C., Onal E. E., KOÇ E., Atalay Y.  
JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH, vol.55, no.10, pp.1209-1213, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Echocardiography may cause significant pain response in preterm infants**  
AKTAS S., Ulubas D., Gumustas M., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ 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)
- VII. **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., Hirfanoglu İ. M., Onal E. E., et al.  
RESPIRATORY CARE, vol.62, no.12, pp.1525-1532, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Regional brain volume reduction and cognitive outcomes in preterm children at low risk at 9 years of age**  
ARHAN E., GÜCÜYENER K., Soysal S., Salvarli S., Gurses M. A., SERDAROĞLU A., DEMİR E., Ergenekon E., TÜRKYILMAZ C., Onal E. E., et al.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.33, no.8, pp.1317-1326, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **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., Hirfanoglu İ. M., Onal E. E., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., Atalay Y.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.30, no.6, pp.673-677, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **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)
- XI. **Newborn hearing screening outcomes during the first decade of the program in a reference hospital from Turkey**  
Kemaloğlu Y. K., Gokdogan C., Gündüz B., Önal E. E., Türkyılmaz C., Atalay Y.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.273, pp.1143-1149, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Safety and Tolerability of Enteral Protein Supplementation for Infants With Brain Injury**  
ERGENEKON N. E., SOYSAL ACAR A. Ş., Hirfanoglu İ., Baş V., GÜCÜYENER K., TURAN Ö., BEKEN S., Kazanci E., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E.  
Nutrition In Clinical Practice, vol.30, no.4, pp.546-550, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Ileo ileal intussusception in a premature neonate an unusual cause of NEC in premature babies**  
ALTUNTAŞ N., Boyunağa Ö., KARABULUT R., Kazanci E., Kulali F., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., ERGENEKON N. E.  
JOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS--PAKISTAN : JCPSP, vol.25, no.1, pp.76-77, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **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)

- XV. **The Prediction of Later Neurodevelopmental Status of Preterm Infants at Ages 7 to 10 Years Using the Bayley Infant Neurodevelopmental Screener**  
SOYSAL ACAR A. Ş., GÜCÜYENER K., Ergenekon E., Turan O., KOÇ E., TÜRKYILMAZ C., Onal E. E., Atalay Y.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.29, no.10, pp.1349-1355, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Validity and Reliability of the Infant Breastfeeding Assessment Tool, the Mother Baby Assessment Tool, and the LATCH Scoring System**  
Altuntas N., TÜRKYILMAZ C., Yildiz H., Kulali F., Hirfanoglu I., Onal E. E., Ergenekon E., KOÇ E., Atalay Y.  
BREASTFEEDING MEDICINE, vol.9, no.4, pp.191-195, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Expanding the Mutational Spectrum of CRLF1 in Crisponi/CISS1 Syndrome**  
Piras R., Chiappe F., La Torraca I., Buers I., Usala G., Angius A., Akin M. A., Basel-Vanagaite L., Benedicenti F., Chiodin E., et al.  
HUMAN MUTATION, vol.35, no.4, pp.424-433, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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., BİDECİ A., Atalay Y.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.27, no.3-4, pp.355-358, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Intravenous Immunoglobulin G Treatment in ABO Hemolytic Disease of the Newborn, is it Myth or Real?**  
BEKEN S., Hirfanoglu I., TÜRKYILMAZ C., Altuntas N., Unal S., Turan O., Onal E. E., Ergenekon E., KOÇ E., Atalay Y.  
INDIAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND BLOOD TRANSFUSION, vol.30, no.1, pp.12-15, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **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)
- XXI. **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)
- XXII. **Two isolated giant gastric duplication cysts in thorax in a newborn**  
Turkyilmaz C., Onal E. E., Atalay Y., Sonmez K., Turkyilmaz Z., Koc E., Ergenekon E., Konus Ö. L.  
SCOTTISH MEDICAL JOURNAL, vol.58, no.3, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Short- and long-term effects of individualized enteral protein supplementation in preterm newborns**  
Ergenekon E., Soysal S., Hirfanoglu I., Bas V., GÜCÜYENER K., Turan O., BEKEN S., Kazanci E., TÜRKYILMAZ C., Onal E. E., et al.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.55, no.4, pp.365-370, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The risk assessment study for hemolytic disease of the fetus and newborn in a University Hospital in Turkey**  
Altuntas N., Yenicesu I., Himmetoglu O., Kulali F., Kazanci E., Unal S., AKTAS S., Hirfanoglu I., Onal E. E., TÜRKYILMAZ C., et al.  
TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE, vol.48, no.3, pp.377-380, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **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)
- XXVI. **Prevalence of iron deficiency at the first age of the infants hospitalized in neonatal period**  
Altuntas N., BEKEN S., Kulali F., Kazanci E., Unal S., Turan O., Hirfanoglu I. M., Onal E. E., Turkyilmaz C., Koc E., et al.  
TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE, vol.47, no.1, pp.85-89, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **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)

- XXVIII. **Use of amplitude-integrated electroencephalography (aEEG) and near infrared spectroscopy findings in neonates with asphyxia during selective head cooling**  
GÜCÜYENER K., BEKEN S., Ergenekon E., Soysal S., Hirfanoglu I., Turan O., Unal S., Altuntas N., Kazanci E., Kulali F., et al.  
BRAIN & DEVELOPMENT, vol.34, no.4, pp.280-286, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Language assessment of non-handicapped twins at 5 years of age**  
GÜCÜYENER K., ARHAN E., SOYSAL ACAR A. Ş., Ergenekon E., Turan O., Onal E. E., KOÇ E., TÜRKYILMAZ C., Atalay Y.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.53, no.6, pp.944-949, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **A rare case of severe lactic acidosis in a preterm infant: lack of thiamine during total parenteral nutrition**  
Oguz S. S., Ergenekon E., TÜMER L., KOÇ E., Turan O., Onal E. E., TÜRKYILMAZ C., Atalay Y.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.24, no.9-10, pp.843-845, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The effects of delivery route and anesthesia type on early postnatal weight loss in newborns: the role of vasoactive hormones**  
Okumus N., Atalay Y., Onal E. E., Turkyilmaz C., Senel S., Gunaydin B., PAŞAOĞLU H., Koc E., Ergenekon E., Unal S.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.24, no.1-2, pp.45-50, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **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)
- XXXIII. **Our experience with McKusick-Kaufman syndrome patients**  
Sonmez K., Turkyilmaz Z., Karabulut R., Turan O., ÖNAL E. E., Aslan D., Basaklar A. C.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.112, no.9, pp.524-526, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **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)
- XXXV. **Where should the Normal Position of the Umbilicus be in the Neonate?**  
Onal E. E., Turan O., Karabulut R., Hirfanoglu I., Turkyilmaz C., Sonmez K., Turkyilmaz Z., Kapisiz A., Basaklar A. C.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.20, no.5, pp.339-340, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **A strategy for treatment of giant omphalocele**  
SÖNMEZ K., Onal E. E., KARABULUT R., Turan O., TÜRKYILMAZ Z., Hirfanoglu I., Kapisiz A., Basaklar A. C.  
WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.6, no.3, pp.274-277, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Are serum nitric oxide and vascular endothelial growth factor levels affected by packed red blood cell transfusions?**  
Ergenekon E., Bozkaya D., Goktas T., Erbas D., ATAK YÜCEL A., Turan O., Hirfanoglu I., Onal E. E., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., et al.  
HEMATOLOGY, vol.15, no.3, pp.170-173, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **L-carnitine pre-treatment reduces apoptotic cell death in seven-day-old rats hypoxia ischemia**  
TÜRKYILMAZ C., TÜRKYILMAZ Z., Onal E. E., Atalay Y., Soylemezoglu F., Celasun B.  
RESTORATIVE NEUROLOGY AND NEUROSCIENCE, vol.28, no.6, pp.817-824, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Tau and S100B Proteins as Biochemical Markers of Bilirubin-Induced Neurotoxicity in Term Neonates**  
Okumus N., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., Atalay Y., SERDAROĞLU A., Elbeg S., KOÇ E., Deda G., Cansu A., GÜNDÜZ B.  
PEDIATRIC NEUROLOGY, vol.39, no.4, pp.245-252, 2008 (SCI-Expanded)
- XL. **Radiation Exposure to Premature Infants in a Neonatal Intensive Care Unit in Turkey**  
OLĞAR T., Onal E. E., Bor D., Okumus N., Atalay Y., TÜRKYILMAZ C., Ergenekon E., KOÇ E.  
KOREAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.9, no.5, pp.416-419, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. **Treatment of postoperative enterocutaneous fistulas with octreotide in two neonates**

- Karabulut R., Karakus C., Hirfanoglu I., Turan O., Tuerkyilmaz Z., Soenmez K., Oenal E. E., Atalay Y., Basaklar A. C. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.18, no.1, pp.56-58, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Interleukin-6 and nitric oxide levels in neonatal sepsis**  
Tapisiz A. A., Ergenekon E., Erbas D., Oektem M., Demirel N., Guecueyener K., TÜRKYILMAZ C., Oenal E. E., Atalay Y. TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.37, no.5, pp.261-266, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Maternal and umbilical venous adrenomedullin and nitric oxide levels in intrauterine growth restriction**  
Akturk A., Onal E. E., Atalay Y., YÜREKLİ M., Erbas D., Okumus N., Turkyilmaz C., Unal S., Ergenekon E., Koc E., et al. JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.20, no.7, pp.521-525, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Hypernatremic dehydration in the newborn period and long-term follow up**  
Ergenekon E., Unal S., Gucuyener K., Soysal S., Koc E., Okumus N., Turkyilmaz C., Onal E. E., Atalay Y. PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.49, no.1, pp.19-23, 2007 (SCI-Expanded)
- XLV. **Resuscitation failure due to Fraser syndrome in a newborn undiagnosed in the prenatal period**  
Okumus N., Onal E. E., Turkyilmaz C., Biri A., Gonul I., ÜNAL S., Poyraz A., Atalay Y. RESUSCITATION, vol.65, no.2, pp.221-223, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Tubular skin appendage, renal agenesis and popliteal web: a further example of the human homologue of disorganization (Ds)**  
Onal E. E., Turkyilmaz X., Atalay Y., Okumus N. CLINICAL DYSMORPHOLOGY, vol.14, no.2, pp.89-91, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Serum atrial natriuretic peptide levels in infants with transient tachypnea of the newborn**  
Onal E. E., Dilmen U., Adam B., Turkyilmaz C., Uysal F., Oguz D. JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.17, no.2, pp.145-149, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Cardiac tamponade in a newborn because of umbilical venous catheterization: is correct position safe?**  
Onal E. E., Saygili A., Koc E., Turkyilmaz C., Okumus N., Atalay Y. PEDIATRIC ANESTHESIA, vol.14, no.11, pp.953-956, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Ritodrine-induced transient neutropenia in newborn twins after in utero exposure: Report of first cases**  
Okumus N., Turkyilmaz C., Onal E. E., Atalay Y., Koc E., Nas T. BRITISH JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY, vol.58, no.4, pp.445-446, 2004 (SCI-Expanded)
- L. **Umbilical cord ghrelin concentrations in small- and appropriate-for-gestational age newborn infants: relationship to anthropometric markers**  
Onal E. E., Cinaz P., Atalay Y., Turkyilmaz C., Bideci A., ŞIKAR AKTÜRK A., Okumus N., ÜNAL S., Koc E., Ergenekon E. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol.180, no.2, pp.267-271, 2004 (SCI-Expanded)
- LI. **Serum leptin levels in twins and singleton newborns**  
Onal E. E., Uysal F., Cinaz P., Bideci A., Dilmen U. JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.16, no.5, pp.733-739, 2003 (SCI-Expanded)
- LII. **Maternal weight and leptin in breast milk and in breastfed infants**  
Onal E. E., Turkyilmaz C. ACTA PAEDIATRICA, vol.92, no.6, pp.760, 2003 (SCI-Expanded)
- LIII. **Breast milk leptin: its relationship to maternal and infant adiposity**  
Uysal F., Onal E. E., Aral Y., Adam B., Dilmen U., Ardicolu Y. CLINICAL NUTRITION, vol.21, no.2, pp.157-160, 2002 (SCI-Expanded)
- LIV. **The association of chronic urticaria and angioedema with autoimmune thyroiditis**  
Turktas I., Gokcora N., Demirsoy S., Cakir N., Onal E. E. INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.36, no.3, pp.187-190, 1997 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of Intraarterial and Oscillometric Blood Pressure Measurement in Premature Newborns**

### **and Determination of Factors Affecting the Comparison**

İSKENDER N., HİRFANOĞLU 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)

- II. **Neonatal Seizures and Future Epilepsy: Predictive Value of Perinatal Risk Factors, Electroencephalography, and Imaging**  
Hirfanoglu T., Öztürk Z., Gökdoğan G. S., Hirfanoglu I., Önal E. E., Türkyılmaz C., Ergenekon N. E., Koç E.  
JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROSCIENCES, vol.15, pp.190-198, 2020 (ESCI)
- III. **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., HİRFANOĞLU İ. M., TEKGÜNDÜZ K. Ş., et al.  
26.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ ABSTRACT KİTABI, pp.11-15, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Kardiyovasküler değerlendirme**  
ÖNAL E. E.  
Türkiye Klinikleri Pediatrik Bilimler, vol.14, no.2, pp.220-222, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **National guidelines for delivery room management**  
OYGÜR N., ÖNAL E. E., Zenciroglu A.  
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.53, 2018 (ESCI)
- VI. **Yenidoğanın Nörogelişimsel Değerlendirilmesi**  
ÖNAL E. E.  
Klinik tıp Pediatri, vol.10, no.4, pp.39-43, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The relation of fetal and early postnatal serum endoglin levels with birth weight and maternal preeclampsia**  
TURAN Ö., TÜRKYILMAZ C., ELBEG Ş., ÖNAL E. E., ERGENEKON N. E., KOÇ E., ATALAY Y.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **CONTINUOUS MONITORING OF THE SOUND IN NEONATAL INTENSIVE CARE UNIT**  
Çakır U., BEKEN S., ÖNAL E. E., KARAGÖZ İ., KEMALOĞLU Y. K.  
PONTE International Scientific Researchs Journal, vol.73, no.9, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Prematüre bebeklerde nörolojik sorunlar ve izlemi**  
ÖNAL E. E.  
klinik tıp Pediatri, vol.9, no.4, pp.45-49, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- X. **Nitric Oxide Metabolites and Asymmetric Dimethylarginine Concentrations in Breast Milk**  
ÖZTÜRK H., KOÇ E., ÖZGÜRTAŞ T., YEŞİLDAL F., KAZANCI E., AKSU M., KUDRET ÖZCAN E., HİRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., et al.  
GYNECOLOGY OBSTETRICS & REPRODUCTIVE MEDICINE (GORM), vol.23, no.1, pp.41-44, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **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., HİRFANOĞLU İ. M., Onal E. E., KOÇ E., et al.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.28, no.3, pp.158-160, 2017 (ESCI)
- XII. **YENİDOĞANDA İŞİTMENİN GELİŞİMİ VE İŞİTME TARAMA TESTLERİ**  
Beken S., Önal E. E., Kemaloğlu Y. K.  
Bozok Tıp Dergisi, vol.4, no.3, pp.57-62, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

### **I. Canlandırmaya Hazırlık**

ÖNAL E. E.

in: Yenidoğan Canlandırması, Esin Koç, E. Esra Önal, Editor, Akademisyen, Ankara, pp.17-32, 2020

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **"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 (Kktc), 05 October 2022, pp.1-2
- II. **PRETERM VE ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIĞIYLA DÜNYAYA GELMİŞ NÖRODAVRANIŞSAL BOZUKLUĞUOLAN ÇOCUKLARIN GELİŞİMİ BİZE NE ÖĞRETİYOR?**  
ATALAN P., ERTURAN S., ELBASAN B., GÜCÜYENER K., ERGENEKON N. E., SOYSAL ACAR A. Ş., KOÇ E., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., hırfanoğlu i. m., et al.  
28. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 11 - 14 December 2020
- III. **HİPOTERMİ TEDAVİSİ ALAN İNFANTLARDA 2 YAŞ PROGNOZU BELİRLEMEDE GENERAL MOVEMENTS,NÖROGÖRÜNTÜLEME VE HAMMERSMİTH DEĞERLENDİRMELERİNİN YERİ**  
GÜCÜYENER K., APAYDIN U., EROL E., YILDIZ R., ŞİMŞEK A., SOYSAL ACAR A. Ş., KOÇ E., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., hırfanoğlu i., et al.  
28. ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 - 14 December 2020
- IV. **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
- V. **Is screening for critical congenital heart disease useful at the first hour of life?**  
KOÇ E., ÖNAL E. E., KELEŞ E.  
27th European Workshop on Neonatology, 1 - 03 September 2019
- VI. **Serum IGF-1, IGFBP-3, VEGF Düzeylerinin ve Eritrosit Transfüzyonunun Prematüre Retinopatisi Üzerine Etkisi**  
BOZKAYA D., ERGENEKON N. E., ATAK YÜCEL A., ÖZDEK Ş., HIRFANOĞLU İ., TURAN Ö., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., KOÇ E., ATALAY Y.  
III. Başkent Pediatri Günleri, Ankara, Turkey, 8 - 09 March 2019
- VII. **BLOOD GLUCOSE FLUCTUATIONS IN PRETERMS AFTER REACHING FULL ENTERAL NUTRITION**  
AKSU M., ERGENEKON N. E., Özcan E., Hırfanoğlu İ., TÜRKYILMAZ C., ATALAY Y., ÖNAL E. E., KOÇ E.  
European Workshop on Neonatology, Nevşehir, Turkey, 2 - 05 September 2018, vol.11, pp.228
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **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
- XI. **Relation between the Bayley Scales of Infant Development II BSID II and Stanford Binet Intelligence Scale SB scores of the children born extreme very preterm with risk factors**  
GÜCÜYENER K., SOYSAL ACAR A. Ş., ERGENEKON N. E., KOÇ E., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., ATALAY Y.  
14th International Child Neurology Congress, 1 - 05 May 2016

- XII. **Yenidoğanda Ekokardiyografik İnceleme Sırasındaki Ağrı Ve Stres Yanıtı**  
AKTAŞ S., ULUBAŞ IŞIK D., GÜMÜŞTAŞ M., HİRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ C., ERGENEKON N. E., KOÇ E., ATALAY Y., DEMİREL N., BAŞ A. Y., et al.  
24. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
- XIII. **Preterm, gec preterm ve term bebeklerin, kolostrum, geciş ve olgun anne sutlerinde ghrelin duzeylerinin karşılaştırılması. S-011.**  
KAZANCI E., KOÇ E., AKTAŞ S., KULALI F., ÜNAL S., HİRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., ERGENEKON N. E., ATALAY Y.  
23. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 19 - 22 April 2015, pp.15
- XIV. **PREDICTORS FOR EPILEPSY AFTER NEONATAL SEIZURES**  
GÖKDOĞAN G., ÖZTÜRK Z., HİRFANOĞLU T., HİRFANOĞLU 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
- XV. **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., HİRFANOĞLU 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
- XVI. **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., HİRFANOĞLU 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
- XVII. **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., HİRFANOĞLU İ. M., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., et al.  
22. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 April 2014, pp.126
- XVIII. **The Effect of Serum IGF-1, IGFBP-3 and Erythrocyte Transfusion on Development of Mild Retinopathy of Prematurty**  
BOZKAYA D., ERGENEKON N. E., ATAK YÜCEL A., ÖZDEK Ş., TURAN Ö., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., KOÇ E., ATALAY Y.  
Proceedings of the 9th international Workshop on Neonatology Cagliari, Cagliari, Italy, 23 October - 26 December 2013
- XIX. **Yenidoğanlarda Santral Venöz Katater İlişkili Yaşamı Tehdit Eden Komplikasyonlar**  
GÜMÜŞTAŞ M., KULA S., TOKGÖZ S., Aktaş S., ASLAN D., ÖNAL E. E.  
12. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Damar Cerrahisi Kongresi, Turkey, 1 - 05 May 2013
- XX. **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., HİRFANOĞLU 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
- XXI. **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., HİRFANOĞLU İ. M., et al.  
21. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 14 - 17 April 2013, pp.113
- XXII. **Yenidoğanda ekokardiyografik inceleme sırasındaki ağrı ve stres yanıtı. PS-138.**  
SELMA A., ÖNAL E. E., ÜNAL S., GÜMÜŞTAŞ M., ÇİLSAL E., HİRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., ERGENEKON N. E., ATALAY Y.  
21. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 14 - 17 April 2013, pp.113



- XXIII. **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
- XXIV. **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
- XXV. **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
- XXVI. **Perfusion index assessment in newborns with tachypnea. PP-1041.**  
ÜNAL S., ALTUNTAŞ N., BEKEN S., KULALI F., KAZANCI E., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ 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
- XXVII. **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
- XXVIII. **What is the effect 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., TÜRKYILMAZ C., et al.  
The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2012, vol.97, pp.226
- XXIX. **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
- XXX. **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
- XXXI. **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., TÜRKYILMAZ 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
- XXXII. **Newborn Hearing Screening Program in Gazi University Hospital (Ankara, Türkiye) between 2003 and 2011.**  
KEMALOĞLU Y. K., GÖKDOĞAN Ç., KÜÇÜKÜNAL I. S., GÜNDÜZ B., SEYREK M., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., ATALAY Y.  
NHS 2012 Conference Villa Erba Congress Center, Cernobbio (Como Lake), Italy, Italy, 5 - 07 June 2012
- XXXIII. **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., TÜRKYILMAZ C., et al.  
20. Ulusal Neonatoloji Kongresi, BODRUM-MUĞLA, Turkey, 15 - 18 April 2012, pp.355-356
- XXXIV. **Prematür infantlarda profilaktik ve terapötik sürfaktan uygulamaları. EPS-262.**  
ALTUNTAŞ N., KOÇ E., TÜRKYILMAZ 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
- XXXV. **Preterm bebekte ovarian hiperstimulasyon sendromu: olgu sunumu. EPS-218.**  
ALTUNTAŞ N., TÜRKYILMAZ 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
- XXXVI. **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
- XXXVII. **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., TÜRKYILMAZ C., et al.  
VIth Recent advances in Neonatal Medicine, Würzburg, Germany, 2 - 04 October 2011
- XXXVIII. **Yenidoğanın ABO hemolitik hastalığında IVIG gerekli midir? PS:198.**  
BEKEN S., ALTUNTAŞ N., HIRFANOĞLU İ. M., TÜRKYILMAZ C., ÜNAL S., ÖNAL E. E., ERGENEKON N. E., KOÇ E., ATALAY Y.  
6. Ulusal Afarez Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 29 September - 02 October 2011
- XXXIX. **Kordon kanı vegf düzeyleri ile doğum ağırlığı ve gebelik komplikasyonlarının ilişkisi. EP-184.**  
TURAN Ö., TÜRKYILMAZ 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
- XL. **Prematürelde profilaktik sürfaktan ve erken CPAP uygulamalarının karşılaştırılması. EP-266.**  
ALTUNTAŞ N., TÜRKYILMAZ 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
- XLI. **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., TÜRKYILMAZ C., ERGENEKON N. E., et al.  
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 20 April 2011, pp.394
- XLII. **İntravenöz girişimin neden olduğu ağrının santral sinir sistemine etkisi, sükrözün 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
- XLIII. **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., TÜRKYILMAZ C., et al.  
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 20 April 2011, pp.231
- XLIV. **Neonatal pnömonide sürfaktan tedavisi. EP-75.**  
BEKEN S., TÜRKYILMAZ 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
- XLV. **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

**XLVI. 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., TÜRKYILMAZ C., ERGENEKON N. E., et al.

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

**XLVII. 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., TÜRKYILMAZ C., KOÇ E., ATALAY Y.

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

**XLVIII. 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., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., et al.

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

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

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

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

**L. 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., TÜRKYILMAZ C., et al.

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

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

ALTUNTAŞ N., KOÇAK H., TÜRKYILMAZ 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

**LII. 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., TÜRKYILMAZ C., ERGENEKON N. E., et al.

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

**LIII. Prematüre bebeklerde eritrosit transfüzyonu öncesi ve sonrası mediyatör düzeyleri ve prematüre retinopatisi üzerine etkileri**

BOZKAYA D., ERGENEKON N. E., ATAK YÜCEL A., ERBAŞ D., İBRAHİM MURAT H., TURAN Ö., KOÇ E., ÖNAL E. E., TÜRKYILMAZ C., ATALAY Y.

16. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 09 April 2008

**LIV. Longterm follow-up of newborns admitted to NICU for hypernatremic dehydration**

Gucuyener K., Ergenekon E., Soysal S., ÜNAL S., Koe E., Turkyilmaz C., Onal E. E., Okumus N., Atalay Y.

Annual Meeting of the Pediatric-Academic-Societies, San-Francisco, Costa Rica, 04 May 2004, vol.55

## Supported Projects

ÖNAL E. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğanlarda emme ve beslenme davranışı üzerinde leptin ve ghrelinin etkisi, 2004 - 2004

## Activities in Scientific Journals

TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Editor, 2022 - Continues

## **Scientific Refereeing**

TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, December 2022  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, November 2022  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, November 2022  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, October 2022  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, September 2022  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, August 2022  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, July 2022  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, February 2022

## **Metrics**

Publication: 126  
Citation (WoS): 804  
Citation (Scopus): 944  
H-Index (WoS): 14  
H-Index (Scopus): 17

## **Non Academic Experience**

Gazi Üniversitesi  
Fatih Üniversitesi  
Gazi Üniversitesi