

# Prof. RAMAZAN ÖZDEMİR

## Personal Information

**Office Phone:** +90 422 341 0660 Extension: 5310

**Email:** ramazanozdemir1@inonu.edu.tr

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

**Web:** <https://avesis.inonu.edu.tr/ramazanozdemir>

**Address:** ramazanoz@yahoo.com.tr

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4722-1188

Yoksis Researcher ID: 58684

## Biography

1976 yılında Malatya'de doğdu. 2003 yılında İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi'ni bitirdi. 2003-2008 yılları arasında Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Bilim Dalı'nda Pediatri ihtisasını yaptı. 2009-2012 yılları arasında da Zekai Tahir Burak Kadın Sağlığı ve Hastalıkları EAH Yenidoğan Ünitesinde Neonatoloji üst ihtisasını yaptı. 2012 yılında İnönü Üniversitesi Turgut Özal Tıp Merkezi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Bilim Dalı, Neonatoloji Bilim Dalında Yardımcı Doçent olarak aktif akademik hayata başlayan öğretim üyemiz 2014 yılında Doçent ünvanı almıştır. 2016 yılından beri Neonatoloji Bilim Dalı Başkanlığını yürüten öğretim üyemizin çoğu uluslararası olmak üzere 70'in üzerinde çeşitli dergilerde yayınlanmış makalesi ve 80'in üzerinde uluslar-uluslararası kongrelerde bildirisi ve ödülleri bulunmaktadır. Evli ve 4 çocuk babasıdır

## Education Information

Post Doctorate of Medicine, Zekai Tahir Burak Kadın Sağlığı Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi, Neonatoloji, Turkey 2009 - 2012

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Abd, Turkey 2003 - 2008

Undergraduate, Inonu University, Tıp Fakültesi, Turkey 1995 - 2003

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğitim formasyon kursu, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ, 2013

Health&Medicine, Denay hayvanları kullanım sertifikası, Kobay Deney Hayvanları Laboratuvarı Sanayi ve Ticaret A. S., 2010

Health&Medicine, Pediatrik temel ve ileri yaşam desteği sertifikası, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ, 2006

Health&Medicine, Çocuklarda ileri yaşam desteği kursu, TORAKS DERNEĞİ, 2005

Health&Medicine, Klinik araştırma kursu katılım belgesi, Hacettepe Üniversitesi, 2005

Health&Medicine, Neonatal resüsstasyon programı uygulayıcı sertifikası, SAGLIK BAKANLIĞI, 2004

## Dissertations

Expertise In Medicine, Solunum sistemi Ureaplasma Urealyticum ile kolonize doğum ağırlığı ?1250 g olan prematüre bebeklerde, bronkopulmoner displazinin önlenmesinde klaritromisin tedavisinin etkinliği (randomize plasebo kontrollu çalışma), Zekai Tahir Burak Kadın Sağlığı Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi, Neonatoloji, 2012

Expertise In Medicine, Çocukluk çağı zehirlenmelerinde 23 yıllık Hacettepe tecrübesi, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Abd, 2008

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Child Health and Diseases, Neonatology

## Academic Titles / Tasks

Professor, Inonu University, Tıp Fakültesi, Neonatoloji, 2019 - Continues

Associate Professor, Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2014 - 2019

Assistant Professor, Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2012 - 2014

Expert, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2008 - 2009

Research Assistant PhD, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2003 - 2008

## Academic and Administrative Experience

Inonu University, Neonatoloji, Neonatoloji, 2016 - Continues

## Courses

YENİDOĞAN SARILIKLARI, Undergraduate, 2015-2016

YENİDOĞAN BEBEKLERDE TARAMALAR, Undergraduate, 2015-2016

YENİDOĞANLARDA TRASKUTENOZ BİLİRÜBİN ÖLÇME, Undergraduate, 2015-2016

YENİDOĞANIN SOLUNUM PROBLEMLERİ, Undergraduate, 2015-2016

DOĞUM TRAVMALARI VE ASFİKSİ, Undergraduate, 2015-2016

NEONATAL RESUSİTASYON, Undergraduate, 2015-2016

DİABETİK ANNE ÇOCUĞU MUAYENESİNDE VE TAKİBİNDE DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR, Undergraduate, 2015-2016

DOĞUM TRAVMALARI VE ASFİKSİ, Undergraduate, 2014-2015

DİABETİK ANNE ÇOCUĞU MUAYENESİNDE VE TAKİBİNDE DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR, Undergraduate, 2014-2015

NEONATAL RESUSİTASYON, Undergraduate, 2014-2015

Yenidoğanlarda Traskutenoz Bilirübin Ölçme, Undergraduate, 2014-2015

Yenidoğan Bebeklerde Taramalar, Undergraduate, 2014-2015

Yenidoğanın Solunum Problemleri, Undergraduate, 2014-2015

YENİDOĞAN SARILIKLARI, Undergraduate, 2014-2015

Doğum Travmaları ve Asfiksi, Undergraduate Double Major, 2013-2014

Yenidoğan Sarılıkları, Undergraduate Double Major, 2013-2014

Diabetik Anne Çocuğu Muayenesinde Ve Takibinde Dikkat Edilecek Noktalar, Undergraduate Double Major, 2013-2014

Yenidoğanın Solunum Problemleri, Undergraduate Double Major, 2013-2014

Neonatal Resusitasyon, Undergraduate Double Major, 2013-2014

Yenidoğan Sarılıkları, Undergraduate Double Major, 2012-2013

Neonatal Resusitasyon, Undergraduate Double Major, 2012-2013

Yenidoğanın Solunum Problemleri, Undergraduate Double Major, 2012-2013  
Doğum Travmaları ve Asfiksi, Undergraduate Double Major, 2012-2013  
Yenidoğan Sarılıkları, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Pramatüre Bebeklerin Aşılınması, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Neonatal Resusitasyon, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Yenidoğanın Solunum Problemleri, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Yüksek Riskli Yenidoğanlar, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Yenidoğan Trasportu, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Doğum Travmaları ve Asfiksi, Undergraduate Double Major, 2011-2012

## Advising Theses

ÖZDEMİR R., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Yenidoğan Bilim Dalında 2009-2014 yılları arasında yatan neonatal kolestaz tanısı almış vakaların retrospektif olarak incelenmesi, Expertise In Medicine, I.BIÇAKCIOĞLU(Student), 2016  
ÖZDEMİR R., Masimo Radical-7 pulse oksimetre cihazıyla yenidoğan döneminde kritik konjenital kalp hastalıklarının taranması, Expertise In Medicine, A.AYBAR(Student), 2016

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

- I. **Molsidomine decreases hyperoxia-induced lung injury in neonatal rats**  
ASLAN M., TURGUT H., TEKİN S., TAŞLIDERE A., DEVECİ M., KAYA H., TANBEK K., GÜL C. C., ÖZDEMİR R.  
PEDIATRIC RESEARCH, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Intravenous Immunoglobulin Use in Hemolytic Disease Due to ABO Incompatibility to Prevent Exchange Transfusion**  
Okulu E., Erdeve O., Kilic I., Olukman O., Calkavur S., Buyukkale G., Cetinkaya M., Ulubas D., Demirel N., Hanta D., et al.  
FRONTIERS IN PEDIATRICS, vol.10, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Mortality related factors on hypoxic ischemic encephalopathic patients treated with therapeutic hypothermia: an 11-year single-center experience**  
Deveci M. F., TURGUT H., Alagoz M., KAYA H., GÖKCE İ. K., ÖZDEMİR R.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.52, no.3, pp.796-802, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The protective effects of apocynin in hyperoxic lung injury in neonatal rats**  
Ozdemir R., Gokce I. K., Tekin S., Cetin Taslidere A., Turgut H., Tanbek K., Gul C. C., Deveci M. F., Aslan M.  
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.57, no.1, pp.109-121, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Does Chrysin prevent severe lung damage in Hyperoxia-Induced lung injury Model?**  
Özdemir R., Gökce İ. K., Taşlıdere A., Tanbek K., Gul C. C., Sandal S., Turgut H., Kaya H., Aslan M.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, vol.99, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **A Multicentered Study on Epidemiologic and Clinical Characteristics of 37 Neonates With Community-acquired COVID-19**  
KANBUROĞLU M. K., Tayman C., ÖNCEL M. Y., Akin I. M., Can E., Demir N., Arayici S., Baser D. O., CANER İ., MEMİŞOĞLU A., et al.  
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL, vol.39, no.10, 2020 (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. **A randomized trial comparing the short binasal prong to the RAM cannula for noninvasive ventilation support of preterm infants with respiratory distress syndrome**  
GÖKCE İ. K., KAYA H., ÖZDEMİR R.

JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, 2019 (SCI-Expanded)

- IX. **Risk factors and mortality rate in premature babies with acute kidney injury**  
ELMAS A. T., TABEL Y., ÖZDEMİR R.  
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, vol.32, no.7, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Development of severe hyponatremia due to cerebrospinal fluid leakage following meningomyelocele surgery in a newborn**  
GÖKCE İ. K., TURGUT H., ÖZDEMİR R., ÖNAL S. Ç.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY-PEDIATRICS, vol.21, no.6, pp.597-600, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **SIRENOMELIA ASSOCIATED WITH HYOPLASTIC LEFT HEART IN A NEWBORN**  
TURGUT H., ÖZDEMİR R., GÖKCE İ. K., KARAKURT C., KARADAĞ A.  
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol.20, no.1, pp.91-94, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Analysis of urine biomarkers for early determination of acute kidney injury in non-septic and non-asphyxiated critically ill preterm neonates**  
ELMAS A. T., KARADAĞ A., TABEL Y., ÖZDEMİR R., Otlu G.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.30, no.3, pp.302-308, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Dexpanthenol therapy reduces lung damage in a hyperoxic lung injury in neonatal rats**  
ÖZDEMİR R., DEMIRTAS G., PARLAKPINAR H., POLAT A., TANBAG K., TASLIDERE E., KARADAĞ A.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.29, no.11, pp.1801-1807, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Comparison of Three Different Administration Positions for Intratracheal Beractant in Preterm Newborns with Respiratory Distress Syndrome**  
KARADAĞ A., ÖZDEMİR R., DEGIRMENCIOĞLU H., URAS N., DILMEN U., Bilgili G., Erdeve O., Cakir U., Atasay B.  
PEDIATRICS AND NEONATOLOGY, vol.57, no.2, pp.105-112, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Outcome of the Respiratory Syncytial Virus related acute lower respiratory tract infection among hospitalized newborns: a prospective multicenter study**  
Alan S., Erdeve O., Cakir U., Akduman H., ZENCİROĞLU A., Akcakus M., TUNC T., GOKMEN Z., Ates C., Atasay B., et al.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.29, no.13, pp.2186-2193, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Protective effects of dexpanthenol in an experimental model of necrotizing enterocolitis**  
KARADAĞ A., ÖZDEMİR R., KURT A., PARLAKPINAR H., POLAT A., VARDI N., TASLIDERE E., KARAMAN A.  
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.50, no.7, pp.1119-1124, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Human milk banking and milk kinship: Perspectives of mothers in a Muslim country**  
KARADAĞ A., ÖZDEMİR R., AK M., ÖZER A., DOĞAN D. G., ELKIRAN Ö.  
JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, vol.61, no.3, pp.188-196, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Human milk banking and milk kinship: perspectives of religious officers in a Muslim country**  
ÖZDEMİR R., AK M., KARATAŞ M. O., ÖZER A., DOĞAN D., KARADAĞ A.  
JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.35, no.2, pp.137-141, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of maternal cervical bacterial colonization on neonatal outcome in high-risk pregnancies: results from a tertiary maternity center in Turkey**  
ONCEL M. Y., CELEN S., DEMIREL G., CANPOLAT F. E., CALISICI E., Ozdemir R., OGUZ S. S., SAYGAN S., DANISMAN N., DILMEN U.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.42, no.4, pp.485-489, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Dexpanthenol Therapy Reduces Lung Damage in Hyperoxic Lung Injury in Neonatal Rats**  
ÖZDEMİR R., DEMIRTAS G., PARLAKPINAR H., POLAT A., TANBAG K., TAŞLIDERE E., KARADAĞ A.  
NEONATOLOGY, vol.107, no.4, pp.379, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Early regular versus late selective poractant treatment in preterm infants born between 25 and 30 gestational weeks: a prospective randomized multicenter study**  
DILMEN U., ÖZDEMİR R., AKSOY H. T., URAS N., DEMIREL N., Kirimi E., Erdeve O., OZER E., BAS A. Y., GURSOY T., et al.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.27, no.4, pp.411-415, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **Thrombocytopenia in very low birth weight infants**  
SARI F. N., ÖZDEMİR R., Dilmen U.  
ANNALS OF HEMATOLOGY, vol.93, no.3, pp.513, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Is Folic Acid Supplementation Really Necessary in Preterm Infants <= 32 Weeks of Gestation?**

- ONCEL M. Y., CALISICI E., ÖZDEMİR R., YURTTUTAN S., Erdeve O., KARAHAN S., DILMEN U.  
JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION, vol.58, no.2, pp.188-192, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Beneficial effects of Etanercept on experimental necrotizing enterocolitis**  
YURTTUTAN S., ÖZDEMİR R., CANPOLAT F. E., ONCEL M. Y., UNVERDI H. G., UYSAL B., Erdeve O., DILMEN U.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.30, no.1, pp.71-77, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Renal and mesenteric tissue oxygenation in preterm infants treated with oral ibuprofen**  
GUZOGLU N., SARI F. N., ÖZDEMİR R., OGUZ S. S., URAS N., ALTUG N., DILMEN U.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.27, no.2, pp.197-203, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Clarithromycin treatment in preterm infants: a pilot study for prevention of feeding intolerance**  
GOKMEN T., Ozdemir R., BOZDAG S., OGUZ S. S., ERDEVE O., URAS N., DILMEN U.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.26, no.15, pp.1528-1531, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The relationship between trough drug concentrations and ductal closure in preterm infants treated with three-dose-oral ibuprofen**  
YURTTUTAN S., Erdeve O., ONCEL M. Y., ÖZDEMİR R., DILMEN U.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.26, no.13, pp.1306-1310, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Protective effects of colchicine in an experimental model of necrotizing enterocolitis in neonatal rats**  
YURTTUTAN S., Ozdemir R., CANPOLAT F. E., ONCEL M. Y., UYSAL B., UNVERDI H. G., Erdeve O., DILMEN U.  
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, vol.183, no.1, pp.156-162, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Does maternal smoking during pregnancy associate recurrent wheezing in infants by altering neonatal serum folate status?**  
ONCEL M. Y., Ozdemir R., Erdeve O., DILMEN U.  
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.48, no.6, pp.627-628, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **A Comparison of Different Methods of Temperature Measurement by Mothers and Physicians in Healthy Newborns**  
ONCEL M. Y., TEKGÜNDÜZ K. Ş., Ozdemir R., CALISICI E., KARAHAN S., ERDEVE O., OGUZ S. S., DILMEN U.  
INDIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.80, no.3, pp.190-194, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **An alternative drug (paracetamol) in the management of patent ductus arteriosus in ibuprofen-resistant or contraindicated preterm infants**  
ONCEL M. Y., YURTTUTAN S., URAS N., ALTUG N., Ozdemir R., EKMEK S., ERDEVE O., DILMEN U.  
ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD-FETAL AND NEONATAL EDITION, vol.98, no.1, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **All-Trans-Retinoic Acid Attenuates Intestinal Injury in a Neonatal Rat Model of Necrotizing Enterocolitis**  
ÖZDEMİR R., YURTTUTAN S., SARI F. N., ONCEL M. Y., Erdeve O., UNVERDI H. G., UYSAL B., DILMEN U.  
NEONATOLOGY, vol.104, no.1, pp.22-27, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Diagnostic contribution of postmortem needle biopsies in neonates.**  
CELİLOĞLU Ö., CELİLOĞLU C., KURNAZ E., Özdemir R., KARADAĞ A.  
Turk patoloji dergisi, vol.29, pp.122-6, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Proadrenomedullin as a prognostic marker in neonatal sepsis**  
ONCEL M. Y., DILMEN U., Erdeve O., Ozdemir R., CALISICI E., YURTTUTAN S., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S., URAS N.  
PEDIATRIC RESEARCH, vol.72, no.5, pp.507-512, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Mean Platelet Volume in Neonatal Sepsis**  
ONCEL M. Y., ÖZDEMİR R., YURTTUTAN S., CANPOLAT F. E., Erdeve O., OGUZ S. S., URAS N., DILMEN U.  
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, vol.26, no.6, pp.493-496, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Low platelet count is associated with ductus arteriosus patency in preterm newborns**  
DIZDAR E. A., Ozdemir R., SARI F. N., YURTTUTAN S., GOKMEN T., ERDEVE O., CANPOLAT F. E., URAS N., OGUZ S. S., DILMEN U.  
EARLY HUMAN DEVELOPMENT, vol.88, no.10, pp.813-816, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Nasal congenital fibrolipomatous hamartoma in a premature infant**  
ONCEL M. Y., Ozdemir R., YURTTUTAN S., ERDEVE O., Akyol U., Tanas O., DILMEN U.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.54, no.5, pp.555-557, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Antioxidant effects of N-acetylcysteine in a neonatal rat model of necrotizing enterocolitis**

- Ozdemir R., YURTTUTAN S., SARI F. N., UYSAL B., UNVERDI H. G., CANPOLAT F. E., ERDEVE O., DILMEN U.  
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.47, no.9, pp.1652-1657, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Trimethoprim-sulfamethoxazole treatment for meningitis owing to multidrug-resistant Elizabethkingia meningoseptica in an extremely low-birthweight, premature infant**  
Gokce I. K., ONCEL M. Y., Ozdemir R., ERDEVE O., OGUZ S. S., CANPOLAT F. E., URAS N., DILMEN U.  
PAEDIATRICS AND INTERNATIONAL CHILD HEALTH, vol.32, no.3, pp.177-179, 2012 (SCI-Expanded)
- XL. **The association between respiratory tract Ureaplasma urealyticum colonization and severe retinopathy of prematurity in preterm infants  $\leq$  1250 g**  
Ozdemir R., SARI F. N., TUNAY Z. O., Erdeve O., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S., URAS N., DILMEN U.  
EYE, vol.26, no.7, pp.992-996, 2012 (SCI-Expanded)
- XL1. **Oral versus intravenous ibuprofen for patent ductus arteriosus closure: a randomised controlled trial in extremely low birthweight infants**  
ERDEVE O., YURTTUTAN S., ALTUG N., Ozdemir R., GOKMEN T., DILMEN U., OGUZ S. S., URAS N.  
ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD-FETAL AND NEONATAL EDITION, vol.97, no.4, 2012 (SCI-Expanded)
- XLII. **Group B Streptococcus Infection in Neonatal Intensive Care Unit**  
DIZDAR E. A., SARI F. N., Ozdemir R., URAS N., ERDEVE O., OGUZ S. S., SAYGAN S., DILMEN U.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.32, no.3, pp.702-706, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The Effect of Surgery Time on Prognosis in Newborns with Meningocele**  
ONCEL M. Y., Ozdemir R., Kahilogullari G., YURTTUTAN S., Erdeve O., DILMEN U.  
JOURNAL OF KOREAN NEUROSURGICAL SOCIETY, vol.51, no.6, pp.359-362, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Effect of needle length for response to hepatitis B vaccine in macrosomic neonates: A prospective randomized study**  
Ozdemir R., CANPOLAT F. E., YURTTUTAN S., ONCEL M. Y., ERDEVE O., Dilmen U.  
VACCINE, vol.30, no.21, pp.3155-3158, 2012 (SCI-Expanded)
- XLV. **Thirty-three-year experience on childhood poisoning**  
Ozdemir R., BAYRAKCI B., TEKŞAM Ö., YALÇIN B., Kale G.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.54, no.3, pp.251-259, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Influence of maternal cigarette smoking during pregnancy on neonatal serum folate levels**  
ONCEL M. Y., Ozdemir R., ERDEVE O., DILMEN U.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION, vol.51, no.3, pp.385-387, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Oral Ibuprofen for Treatment of Patent Ductus Arteriosus: More than a Cheap Alternative?**  
Erdeve O., YURTTUTAN S., Ozdemir R., DILMEN U.  
NEONATOLOGY, vol.102, no.3, pp.196, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Colchicine Protects against Hyperoxic Lung Injury in Neonatal Rats**  
ÖZDEMİR R., Yurttutan S., TALİM B., Uysal B., ERDEVE Ö., Oguz S. S., Dilmen U.  
NEONATOLOGY, vol.102, no.4, pp.265-269, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Colchicine Protects against Hyperoxic Lung Injury in Newborn Rats**  
Ozdemir R., YURTTUTAN S., TALIM B., UYSAL B., ERDEVE O., OGUZ S. S., DILMEN U.  
NEONATOLOGY, vol.101, no.4, pp.364, 2012 (SCI-Expanded)
- L. **Intrauterine Upper Extremity Thrombosis Successfully Treated with Recombinant Tissue Plasminogen Activator, Enoxaparin and Collagenase**  
YURTTUTAN S., Ozdemir R., ERDEVE O., CALISICI E., ONCEL M. Y., OGUZ S. S., DILMEN U.  
ACTA HAEMATOLOGICA, vol.127, no.3, pp.189-192, 2012 (SCI-Expanded)
- LI. **SEVERE SEMILOBAR HOLOPROSEPHALY AND LISSENCEPHALY ASSOCIATED WITH CEBOCEPHALY IN A NEWBORN**  
ONCEL M. Y., Yurttutan N., YURTTUTAN S., Ozdemir R., CANPOLAT F. E., ERDEVE O., OGUZ S. S., DILMEN U.  
GENETIC COUNSELING, vol.23, no.3, pp.341-346, 2012 (SCI-Expanded)
- LII. **Clarithromycin in Preventing Bronchopulmonary Dysplasia in Ureaplasma urealyticum-Positive Preterm Infants**  
Ozdemir R., ERDEVE O., DIZDAR E. A., OGUZ S. S., URAS N., SAYGAN S., KARABULUT E., DILMEN U.  
PEDIATRICS, vol.128, no.6, 2011 (SCI-Expanded)

- LIII. **Fatal poisoning in children: Acute Colchicine intoxication and new treatment approaches**  
Ozdemir R., BAYRAKCI B., TEKŞAM Ö.  
CLINICAL TOXICOLOGY, vol.49, no.8, pp.739-743, 2011 (SCI-Expanded)
- LIV. **Letter to the Editor RE: Okogbule-Wonodi et al. Pediatr Res 69:442-447**  
Ozdemir R., ERDEVE O., YURTTUTAN S., DILMEN U.  
PEDIATRIC RESEARCH, vol.70, no.4, pp.423-424, 2011 (SCI-Expanded)
- LV. **Treatment of congenital nasal cavity stenosis by balloon dilatation in a newborn: A case report**  
Ozdemir R., ERDEVE O., Suslu N., Akyol U., YURTTUTAN S., URAS N., OGUZ S. S., DILMEN U.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.75, no.7, pp.960-962, 2011 (SCI-Expanded)
- LVI. **Behavioral Correlates of Television Viewing in Young Adolescents in Turkey**  
ÖZMERT E. N., Ince T., Pektas A., Ozdemir R., Uckardes Y.  
INDIAN PEDIATRICS, vol.48, no.3, pp.229-231, 2011 (SCI-Expanded)
- LVII. **Effect of activity and television viewing on BMI z-score in early adolescents in Turkey**  
ÖZMERT E. N., Ozdemir R., Pektas A., Uckardes Y., YURDAKÖK K.  
WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.7, no.1, pp.37-40, 2011 (SCI-Expanded)
- LVIII. **CORNELIA DE LANGE SYNDROME IN A PRETERM INFANT PRESENTING WITH COARCTATION OF AORTA AND PERIMEMBRANOUS VENTRICULAR SEPTAL DEFECT**  
YURTTUTAN S., Ozdemir R., ERDEVE O., KOCABAS A., AKCAY A., OGUZ S. S., DILMEN U.  
GENETIC COUNSELING, vol.22, no.4, pp.435-438, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Anxiety Levels and Family-Centred Care Receipt Status Among Turkish Mothers with Babies Admitted to the Neonatal Unit: A Two-Centre Study**  
ÖZARSLAN S., GÜNAY U., ÖZDEMİR R.  
Bingol University Helathy Journal, vol.5, no.2, pp.83-95, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of Patients with Ichthyosis Followed in A Neonatal Intensive Care Unit: A Single Center Experience**  
DEVECİ M. F., ATEŞ K., ALAGÖZ M., TEKEDERELİ İ., GÖKCE İ. K., ASLAN M., ÖZDEMİR R.  
Journal of clinical practice and research, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The effect of massage, wipe bathing and tub bathing on physiological measurements of late premature newborns: A randomized controlled trial**  
SUNA Y., YAYAN E. H., ÖZDEMİR R.  
JOURNAL OF NEONATAL NURSING, 2021 (Scopus)
- IV. **A Newborn with Gastric Hemangioma Treated Using Propranolol**  
KAYA H., GÖKCE İ. K., Gungor S., TURGUT H., ÖZDEMİR R.  
PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY HEPATOLOGY & NUTRITION, vol.21, no.4, pp.341-346, 2018 (ESCI)
- V. **Hidrosefali Hastalığının Sınıflandırılması ve İlişkili Faktörlerin Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Belirlenmesi**  
TUNÇ Z., ÇOLAK C., ÖZDEMİR R.  
İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Immature Teratoma Involving Lung Tissue in a Newborn**  
TURGUT H., GÖKCE İ. K., AKATLI A. N., ÖZDEMİR R.  
Diagnostic Pathology: Open Access, vol.2, no.2, pp.128, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Okul öncesi dönemde ağır hışıltı atağı ile ilişkili risk faktörleri**  
TOPAL E., ÇATAL F., ASLAN M., ÖZDEMİR R., KARADAĞ A., DEMİRTAŞ G., ŞENBABA E., KURT A.  
Abant Tıp Dergisi, vol.4, no.1, pp.1-5, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Bir Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Pnömotoraks Tanısıyla Yatan Hastaların Retrospektif Değerlendirilmesi.**

YAKINDA H., ASLAN M., KURNAZ E., GÜNDÜZ A., ÖZDEMİR R., KARADAĞ A.

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.20, no.3, pp.252-256, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

**IX. Demographic characteristics and short-term follow-up outcomes of extremely low birth weight infants**

Yurttutan S., ÖZDEMİR R., Sandal G., Öncel Y., Oğuz S., Erdeve Ö., Dilmen U.

TÜRKİYE ÇOCUK HASTALIKLARI DERGİSİ, vol.5, no.4, pp.208-213, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

**X. Polisitemili hastalarda farklı cihazlarla ölçülen kan glikoz düzeylerinin serum biyokimya glikoz düzeyi ile karşılaştırılması**

ÖZDEMİR R., Uraş N., Erdeve Ö., Oğuz S., Dilmen U.

YENİ TIP DERGİSİ, vol.28, pp.27-29, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

**XI. Neuro developmental outcome one year after early versus late selective surfactant treatment**

Eras Z., Tatar Aksoy H., ÖZDEMİR R., Uras N.

Medical Journal of Islamic World Academy of Sciences, vol.19, no.3, pp.137-140, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

**XII. A NEWBORN BABY WITH INTRACRANIAL CALCIFICATION**

ÖZDEMİR R.

Medical Journal of Islamic World Academy of Sciences, vol.19, no.2, pp.103-104, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

**XIII. Mekonyum aspirasyon sendromu sıklığı ve prognostik faktörler: Tek merkez deneyimi**

ÖZDEMİR R., Akçay A., Alyamaç Dizdar E., Oğuz S., Yurttutan S., Gül Yapar E., Dilmen U.

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI DERGİSİ, vol.54, pp.211-215, 2011 (Scopus)

**XIV. Zehirlenmeler ve Hacettepe deneyimi**

ÖZDEMİR R., Bayrakçı B.

Katkı Pediatri Dergisi, vol.31, no.1, pp.47-68, 2009 (Non Peer-Reviewed Journal)

**XV. Zehirlenmelere genel yaklaşım**

ÖZDEMİR R., Bayrakçı B.

Clinic Pediatri, vol.3, no.5, pp.28-41, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

**I. BÖLÜM 1: Anne Sütü ile Beslenme**

GÖKCE İ. K., KÖKSAL G., YALAZ M., ÖZDEMİR R., SELİMOĞLU M. A., DOĞAN D., ARSLAN N., DEMİR H., ÖZGENÇ F., ERTEM ŞAHİNOĞLU D., et al.

in: Sağlıkta ve Hastalıkta Çocuk Beslenmesi, Selimoğlu Mukadder Ayşe, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.27-33, 2018

**II. Endotrakeal entübasyon**

ÖZDEMİR R.

in: Yenidoğan Rehberi, Uğur Dilmen, Editor, O2 Medya Bilişim Teknolojileri Da Yayıncılık, Ankara, pp.50-54, 2010

**III. Varisella Zoster enfeksiyonu**

ÖZDEMİR R.

in: Yenidoğan Rehberi, Uğur Dilmen, Editor, O2 Medya Bilişim Teknolojileri Da Yayıncılık, Ankara, pp.269-271, 2010

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. Bebeği Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Tedavi Gören Annelerin Anksiyete Düzeyleri ve Aile Merkezli Bakım Alma Durumlarının Belirlenmesi**

Özarslan S., Günay U., Özdemir R.

Yenidoğan Hemşireliği Günleri, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2023, pp.6

**II. Bir Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde İzlenen İktiyozisli Hastaların Değerlendirilmesi: Tek Merkez Deneyimi**

DEVECİ M. F., ALAGÖZ M., GÖKCE İ. K., ASLAN M., ÖZDEMİR R.

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Pediatri Akademisi, Turkey, 27 February 2021

- III. **Bir Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Epidermolizis Bülloza Tanısıyla Takip Edilen Hastaların Değerlendirilmesi: Tek Merkez Deneyimi**  
ALAGÖZ M., DEVECİ M. F., GÖKCE İ. K., ASLAN M., ÖZDEMİR R.  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi Pediatri Akademisi, Turkey, 27 February 2021
- IV. **ANTIÖKSİDAN VE ANTIİNFLAMATUAR ETKİLİ APOCYNİN'İN, BRONKOPULMONER DİSPLAZİ MODELİ OLUŞTURULAN YENİDOĞAN RAT AKCİĞERLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
ÖZDEMİR R., GÖKCE İ. K., TEKİN S., TURGUT H., ÇETİN TAŞLIDERE A., TANBEK K., GÜL C. C., DEVECİ M. F., ASLAN M.  
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 December 2020
- V. **Adenoviral Konjonktiviti Olan Bir Olguda Prematüre Retinopatisi.**  
DİKCİ S., FIRAT P. G., ÖZDEMİR R.  
TOD 2020 Sanal Ulusal Kongresi ve Canlı Cerrahi Bileşik Toplantısı, Turkey, 9 - 13 December 2020
- VI. **Bronkopulmoner Displazi Modeli Oluşturulan Yenidoğan Rat Akciğerleri Üzerine, Antioksidan, Antiinflamatuvar ve Antiapoptotik Etkili Molsidomin'in Etkisi**  
ÖZDEMİR R., GÖKCE İ. K., TURGUT H., TEKİN S., ÇETİN TAŞLIDERE A., DEVECİ M. F., KAYA H., TANBEK K., GÜL C. C., ASLAN M.  
TPK 2020 Buluşması Pediatriye güncellemeler (e-kongre), Turkey, 25 October 2020
- VII. **Antioksidan, Antiinflamatuvar ve Antifibrotik Etkili Chrysin'in, Bronkopulmoner Displazi Modeli Oluşturulan Yenidoğan Rat Akciğerleri Üzerine Etkisi**  
ÖZDEMİR R., GÖKCE İ. K., TAŞLIDERE A., TANBEK K., GÜL C. C., SANDAL S., TURGUT H., KAYA H., ASLAN M.  
8. Çocuk Dostları Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 14 March 2020, pp.0-334
- VIII. **Hidrosefali Hastalığının Sınıflandırılması ve İlişkili Faktörlerin Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Belirlenmesi**  
TUNÇ Z., ÇOLAK C., ÖZDEMİR R.  
11. INTERNATIONAL STATISTICS DAYS CONFERENCE, 3 - 07 October 2018
- IX. **Aplazia kutis konjenita tip VI (Bart Sendromu) olgusu**  
Gökçe İ. K., KAYA H., TURGUT H., GÜLİYEVE L., TABEL Y., ÖZDEMİR R.  
26. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 14 - 18 April 2018
- X. **ACUTE KIDNEY INJURY AND PERITONEAL DIALYSIS IN EXTREMELY LOW BIRTH WEIGHT NEWBORN**  
KAYA H., Gökçe İ. K., GÜRÜNLÜOĞLU K., Turgut H., ÖZDEMİR R.  
Erciyes Pediatri Akademisi 4.Kış Kongresi, Kayseri, Turkey, 22 - 24 February 2018, vol.1, pp.17
- XI. **Nadir görülen ve ölümcül seyreden bir sendromu ARC sendromu**  
SELEN R., TURGUT H., Gökçe İ. K., ÖZDEMİR R., TABEL Y., SELİMOĞLU M. A.  
61. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Turkey, 15 - 19 November 2017
- XII. **Dexpanthenol Therapy Reduces Lung Damage in a Hyperoxic Lung Injury in Neonatal Rats**  
ÖZDEMİR R., DEMİRTAŞ GÜNER D., PARLAKPINAR H., POLAT A., TANBEK K., TAŞLIDERE E., KARADAĞ A.  
4th Symposium Hellenic-Turkish Days in Neonatology, Thessaloniki, Greece, 30 September - 01 October 2017
- XIII. **Düşük doz ARA-C ile tedavi edilen akut lösemili bir Down sendromu**  
TURGUT H., GÖKCE İ. K., AKYAY A., ÖZDEMİR R.  
25. Ulusal neonatoloji kongresi (UNEKO-25), Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017, pp.291-292
- XIV. **Meningomyelosele cerrahisi sonrası beyin omurilik sıvısı kaçağına bağlı şiddetli hiponattremi gelişen bir yenidoğan olgusu**  
GÖKCE İ. K., ÖZDEMİR R., TURGUT H., ÖNAL S. Ç.  
25. Ulusal neonatoloji kongresi (UNEKO-25), Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017, pp.137
- XV. **Yenidoğan döneminde üst gastrointestinal kanamanın nadir bir nedeni gastrik hemanjiyoma**  
KAYA H., GÖKCE İ. K., GÜNGÖR Ş., TURGUT H., SELİMOĞLU M. A., ÖZDEMİR R.  
25. Ulusal neonatoloji kongresi (UNEKO-25), Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017, pp.160-161
- XVI. **Prematüre yenidoğanlarda akut böbrek hasarının idrar belirteçleri ile erken dönemde değerlendirilmesi**  
ELMAS A. T., TABEL Y., KARADAĞ A., ÖZDEMİR R., OTLU H. G.  
8. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi/ANTALYA 2014, Turkey, 29 October - 01 November 2014

**XVII. Okul öncesi dönemde ağır hisilti atağı ile ilişkili risk faktörleri**

TOPAL E., ÇATAL F., ASLAN M., ÖZDEMİR R., KARADAĞ A., DEMİRTAŞ G., ŞENBABA E., KURT A.  
9. Ulusal Alerji ve Astım Kongresi, Turkey, 23 - 26 April 2014

**XVIII. NADİR BİR FİZİKSEL ÜRTİKER NEDENİ:SOĞUK ÜRTİKERİ**

ŞENBABA E., ÇATAL F., TOPAL E., SİNANOĞLU M. S., VAROL F. İ., KARADAĞ A., ÖZDEMİR R.  
XX.ULUSAL ALERJİ-İMMİNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 2 - 06 November 2013

## Supported Projects

TURGUT H., ÖZDEMİR R., GÖKCE İ. K., SANDAL S., TAŞLIDERE A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bronkopulmoner displazi profilaksisinde antifibrotik ve antioksidan etkileri olan Chrysinin rolü, 2018 - 2020

ÖZDEMİR R., TEKİN S., TAŞLIDERE A., TURGUT H., GÖKCE İ. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Bronkopulmoner displazi modeli oluşturulan yenidoğan ratlarda Apocyninin antioksidan ve antiinflamatuvar etkisi, 2018 - 2020

GÖKÇE İ. K., ÖZDEMİR R., Project Supported by Higher Education Institutions, Preterm bebeklerin respiratuvar distres sendromunda kısa binazal kanüle karşı RAM kanül ile non-invaziv ventilasyon uygulamasının etkinliğinin karşılaştırılması, 2018 - 2019

## Activities in Scientific Journals

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi, Editor, 2012 - 2017

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Neonatoloji Derneği, Member, 2012 - Continues

## Metrics

Publication: 94

Citation (WoS): 491

Citation (Scopus): 506

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 12

## Congress and Symposium Activities

4th Symposium Hellenic-Turkish Days in Neonatology kongresi katılım belgesi, Attendee, Thessaloniki, Greece, 2017

25. Ulusal neonatoloji kongresi katılım belgesi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

Zekai Tahir Burak Kadın Sağlığı Eğitim ve Araştırma Hastanesi V. yenidoğan günleri katılım belgesi, Attendee, Ankara, Turkey, 2017

24. Ulusal neonatoloji kongresi katılım belgesi, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

30th International Workshop on Surfactant Replacement katılım belgesi, Attendee, Stockholm, Sweden, 2015

## Non Academic Experience

Manitoba University, Neonatology, Kanada

VAN KADIN DOĞUM VE ÇOCUK HASTALIKLARI HASTANESİ