

Prof. FATMA NİRGÜL KÖKSAL

Personal Information

Office Phone: [+90 224 295 0415](tel:+902242950415)

Fax Phone: [+90 224 295 0443](tel:+902242950443)

Email: nilgunk@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/nilgunk>

Address: Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağ ve Hastalıkları Anabilim Dalı

International Researcher IDs

ScholarID: H1lmaIcAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6067-3886

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-8393-2021

ScopusID: 15056452900

Yoksis Researcher ID: 2836

Education Information

Expertise In Medicine, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Turkey 1993 - 1996

Expertise In Medicine, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Turkey 1985 - 1989

Undergraduate, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Tıp Pr., Turkey 1977 - 1983

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 1996 - 2002

Advising Theses

KÖKSAL F. N., Düşük doğum ağırlıklı preterm bebekler için hazırlanan parenteral beslenme ürünlerinde ve parenteral olarak sık uygulanan medikal tedavilerde alüminyum kontaminasyonunun araştırılması, Expertise In Medicine, E.AŞUT(Student), 2016

KÖKSAL F. N., İnvazif ve noninvazif ventile edilen prematüre bebeklerde, serum IGJ-1, IL-6, IL-8, IL-10 ve tnf-alfa düzeyi ile bronkopulmoner displazi arasındaki ilişki, Expertise In Medicine, C.YILMAZ(Student), 2016

KÖKSAL F. N., Anne sütü sarılığının gelişiminde, anne sütü mikrobiyal içeriği ve bebek barsak mikrobiyal florasının etkisinin araştırılması ve bu bebeklerde probiyotik tedavisinin sarılık seyrine etkisinin değerlendirilmesi, Post Doctorate of Medicine, O.BAĞCI(Student), 2015

KÖKSAL F. N., Premature bebeklerde probiyotik desteğinin beslenme intoleransı ve mortalite üzerine etkisi, Post Doctorate of Medicine, İ.GÜNEY(Student), 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effects of maternal preeclampsia on inflammatory cytokines and clinical outcomes in premature infants**
Cakir S. Ç., Dorum B. A., Koksall N., ÖZKAN H.
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.36, no.2, pp.26-31, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of Micafungin Use in Children**
Yeşil E., Çelebi S., Sezgin Evim M., Ozer A., Turan C., Timur D., Cakir S. Ç., Bülbül B., Ener B., Gunes A., et al.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.54, pp.120-134, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **The potential utility of real-time PCR of the 16S-rRNA gene in the diagnosis of neonatal sepsis**
Istanbul K., Koksall N., Cetinkaya M., ÖZKAN H., Yakut T., Karkucak M., Dogan H.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.61, no.4, pp.493-499, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **An observational, prospective, multicenter study on rescue high-frequency oscillatory ventilation in neonates failing with conventional ventilation**
ERDEVE Ö., OKULU E., Tunc G., Celik Y., Kayacan U., Cetinkaya M., Buyukkale G., ÖZKAN H., Koksall N., SATAR M., et al.
PLOS ONE, vol.14, no.6, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **New-generation fish oil and olive oil lipid for prevention of oxidative damage in preterm infants: Single center clinical trial at university hospital in Turkey**
ÖZKAN H., Koksall N., Dorum B. A., KOCAEL F., ÖZARDA Y., BOZYİĞİT C., Dogan P., Varal I. G., Bagci O.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.61, no.4, pp.388-392, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **The effectiveness of serum amyloid A for prediction of neonatal cholestasis associated with parenteral nutrition in premature infants**
ÖZKAN H., Koksall N., Dogan P., Guney-Varal I., Bagci O., ÖZGÜR T.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.61, no.1, pp.26-33, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Results of the Use of Micafungin in Newborns**
Cakir S. Ç., ÇELEBİ S., ÖZKAN H., Koksall N., Dorum B. A., YEŞİL E., Hacimustafaoglu M. K.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.53, no.1, pp.70-80, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **What should be the protein target for adjustable Human Milk fortification in premature infants?**
Dorum B. A., ÖZKAN H., Cakir S. Ç., Koksall N., ŞEN G. E.
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.35, no.1, pp.277-281, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Potential use of multi-strain synbiotics for improving postnatal head circumference**
Varal I. G., Koksall N., ÖZKAN H., Bagci O., Dogan P.
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.34, no.6, pp.1502-1506, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Aluminum exposure in premature babies related to total parenteral nutrition and treatments**
Asut E., Koksall N., Dorum B. A., ÖZKAN H.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.60, no.4, pp.385-391, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Low serum IGF-1 and increased cytokine levels in tracheal aspirate samples are associated with bronchopulmonary dysplasia**
Yilmaz C., Koksall N., ÖZKAN H., Dorum B. A., Bagci O.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.59, no.2, pp.122-129, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of early administration of combined multi-strain and multi-species probiotics on gastrointestinal morbidities and mortality in preterm infants: A randomized controlled trial in a tertiary care unit**
Guney-Varal I., Koksall N., ÖZKAN H., Bagci O., Dogan P.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.59, no.1, pp.13-19, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Serpentine-like syndrome associated with encephalocele**
Dorum B. A., Korkmaz S., ÖZKAN H., Koksall N., Bagci O., YAZICI Z., GÜRPINAR A. N.
CLINICAL DYSMORPHOLOGY, vol.25, no.3, pp.110-112, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Culture-proven neonatal sepsis in preterm infants in a neonatal intensive care unit over a 7 year period: Coagulase-negative Staphylococcus as the predominant pathogen**
ÖZKAN H., Cetinkaya M., Koksall N., ÇELEBİ S., Hacimustafaoglu M. K.

PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.56, no.1, pp.60-66, 2014 (SCI-Expanded)

- XV. **Investigation of vancomycin resistant Enterococcus faecium outbreak in neonatal intensive care unit**
Cilo B. D., AĞCA H., Efe K., Sinirtas M., ÇELEBİ S., ÖZKAN H., Koksall N., Hacimustafaoglu M. K., ÖZAKIN C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.7, no.12, pp.5342-5347, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Investigation of methicillin resistant Staphylococcus aureus in neonatal intensive care unit**
AĞCA H., Topac T., Ozmerdiven G. E., ÇELEBİ S., Koksall N., Hacimustafaoglu M. K., Cilo B. D., Sinirtas M., ÖZAKIN C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.7, no.8, pp.2209-2213, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Neuroprotective effects of uridine in a rat model of neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy**
Cansev M., Minbay Z., Gören B., Yaylagul E. O., Cetinkaya M., Koksall N., Alkan T.
NEUROSCIENCE LETTERS, vol.542, pp.65-70, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Increased incidence of bronchopulmonary dysplasia in preterm infants exposed to preeclampsia**
ÖZKAN H., Cetinkaya M., Koksall N.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.25, no.12, pp.2681-2685, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Maternal preeclampsia is associated with increased risk of necrotizing enterocolitis in preterm infants**
Cetinkaya M., ÖZKAN H., Koksall N.
EARLY HUMAN DEVELOPMENT, vol.88, no.11, pp.893-898, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **A NEW SCORING SYSTEM FOR EVALUATION OF MULTIPLE ORGAN DYSFUNCTION SYNDROME IN PREMATURE INFANTS**
Cetinkaya M., Koksall N., ÖZKAN H.
AMERICAN JOURNAL OF CRITICAL CARE, vol.21, no.5, pp.328-337, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **Neonatal candidiasis: Results of an 8 year study**
ÇELEBİ S., Hacimustafaoglu M. K., Koksall N., ÖZKAN H., Cetinkaya M., ENER B.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.54, no.3, pp.341-349, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Value of serum and bronchoalveolar fluid lavage pro- and anti-inflammatory cytokine levels for predicting bronchopulmonary dysplasia in premature infants.**
Koksall N., Kayık B., Cetinkaya M., ÖZKAN H., BUDAK F., Kilic S. Ş., CANITEZ Y., ORAL H. B.
European cytokine network, vol.23, no.2, pp.29-35, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Serum mannose-binding lectin (MBL) gene polymorphism and low MBL levels are associated with neonatal sepsis and pneumonia.**
Ozkan H., Koksall N., Cetinkaya M., Kilic S. Ş., Celebi S., ORAL H. B., BUDAK F.
Journal of perinatology : official journal of the California Perinatal Association, vol.32, no.3, pp.210-7, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Neonatal osteofibrous dysplasia associated with pathological tibia fracture: a case report and review of the literature**
Cetinkaya M., ÖZKAN H., Koksall N., Sarisozen B., YAZICI Z.
JOURNAL OF PEDIATRIC ORTHOPAEDICS-PART B, vol.21, no.2, pp.183-186, 2012 (SCI-Expanded)
- XXV. **Neuroprotective effects of melatonin administered alone or in combination with topiramate in neonatal hypoxic-ischemic rat model**
ÖZYENER F., Cetinkaya M., ALKAN T., GÖREN B., KAFA İ. M., Kurt M. A., Koksall N.
RESTORATIVE NEUROLOGY AND NEUROSCIENCE, vol.30, no.5, pp.435-444, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Nosocomial infections in neonatology clinic and neonatal intensive care unit**
Hacimustafaoglu M. K., ÇELEBİ S., Koksall N., Kavurt S., ÖZKAN H., Cetinkaya M., ÖZKAYA G.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.46, no.4, pp.302-307, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Maternal preeclampsia is associated with an increased risk of retinopathy of prematurity**
ÖZKAN H., Cetinkaya M., Koksall N., Ozmen A., YILDIZ M.
JOURNAL OF PERINATAL MEDICINE, vol.39, no.5, pp.523-527, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Comparison of lipid emulsions on antioxidant capacity in preterm infants receiving parenteral nutrition**

- Koksal N., Kavurt A. V., Cetinkaya M., ÖZARDA Y., Ozkan H.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.53, no.4, pp.562-566, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Comparison of the efficacy of serum amyloid A, C-reactive protein, and procalcitonin in the diagnosis and follow-up of necrotizing enterocolitis in premature infants**
Cetinkaya M., Ozkan H., Koksal N., Akaci O., ÖZGÜR T.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.46, no.8, pp.1482-1489, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Human 2009 influenza A (H1N1) virus infection in a premature infant born to an H1N1-infected mother: placental transmission?**
Cetinkaya M., ÖZKAN H., ÇELEBİ S., Koksal N., Hacimustafaoglu M. K.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.53, no.4, pp.441-444, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Severe fetal valproate syndrome: combination of complex cardiac defect, multicystic dysplastic kidney, and trigonocephaly**
ÖZKAN H., Cetinkaya M., Koksal N., Yapici S.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.24, no.3, pp.521-524, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Possible Neuroprotective Effects of Magnesium Sulfate and Melatonin as Both Pre- and Post-Treatment in a Neonatal Hypoxic-Ischemic Rat Model**
Cetinkaya M., ALKAN T., ÖZYENER F., KAFA İ. M., Kurt M. A., Koksal N.
NEONATOLOGY, vol.99, no.4, pp.302-310, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The efficacy of serial serum amyloid A measurements for diagnosis and follow-up of necrotizing enterocolitis in premature infants**
Cetinkaya M., ÖZKAN H., Koksal N., Akaci O., ÖZGÜR T.
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.26, no.8, pp.835-841, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Colistimethate sodium therapy for multidrug-resistant isolates in pediatric patients**
ÇELEBİ S., Hacimustafaoglu M. K., Koksal N., ÖZKAN H., Cetinkaya M.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.52, no.3, pp.410-414, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Growth and nutritional follow up of premature newborns after discharge**
Koksal N.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.45, pp.15-19, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Neonatal outcomes of premature infants born to preeclamptic mothers**
Cetinkaya M., Ozkan H., Koksal N., Karali Z., ÖZGÜR T.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.23, no.5, pp.425-430, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Neonatal outcomes of pregnancy complicated by idiopathic thrombocytopenic purpura**
Ozkan H., Cetinkaya M., Koksal N., Ali R., Gunes A. M., Baytan B., Ozkalemkas F., Ozkocaman V., Ozcelik T., Gunay U., et al.
JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.30, no.1, pp.38-44, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Early administration of the second surfactant dose in preterm infants with severe respiratory distress syndrome**
Koksal N., Akpınar R., Cetinkaya M.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.51, no.6, pp.556-564, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Imatinib use during pregnancy and breast feeding: a case report and review of the literature**
ALİ R., ÖZKALEMKAŞ F., Kimya Y., Koksal N., ÖZKOCAMAN V., Gulten T., Yorulmaz H., Tunali A.
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, vol.280, no.2, pp.169-175, 2009 (SCI-Expanded)
- XL. **Pseudomonas aeruginosa pleural empyema in a preterm infant**
ÖZKAN H., Cetinkaya M., Koksal N., ÇELEBİ S., Hacimustafaoglu M. K.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.51, no.4, pp.395-398, 2009 (SCI-Expanded)
- XLI. **Pregnancy in chronic lymphocytic leukemia: Experience with fetal exposure to chlorambucil**
ALİ R., ÖZKALEMKAŞ F., Kimya Y., Koksal N., ÖZKOCAMAN V., Yorulmaz H., Eroglu A., Ozcelik T., Tunali A.
LEUKEMIA RESEARCH, vol.33, no.4, pp.567-569, 2009 (SCI-Expanded)
- XLII. **Comparison of serum amyloid A concentrations with those of C-reactive protein and procalcitonin in diagnosis and follow-up of neonatal sepsis in premature infants**
Cetinkaya M., Oezkan H., Koeksal N., Celebi S., Hacimustafaoglu M. K.

JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.29, no.3, pp.225-231, 2009 (SCI-Expanded)

- XLIII. **Neonatal myiasis: a case report**
Cetinkaya M., ÖZKAN H., Koeksal N., Coskun Ş. Z., Hacimustafaoglu M. K., GİRİŞGİN O.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.50, no.6, pp.581-584, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Hyperprostaglandin E syndrome: use of indomethacin and steroid, and death due to necrotizing enterocolitis and sepsis**
Cetinkaya M., Koeksal N., ÖZKAN H., DÖNMEZ O., SAĞLAM H., KIRIŞTIOĞLU İ.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.50, no.4, pp.386-390, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **Spondylocostal dysostosis associated with diaphragmatic hernia and neural tube defects**
Cetinkaya M., ÖZKAN H., KOKSAL N., YAZICI Z., YALÇINKAYA Ü.
CLINICAL DYSMORPHOLOGY, vol.17, no.2, pp.151-154, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Reference values for neonatal thyroid volumes in a moderately iodine-deficient area**
KOKSAL N., AKTURK B., SAĞLAM H., YAZICI Z., CETINKAYA M.
Journal of Endocrinological Investigation, vol.31, no.7, pp.642-646, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Increased incidence of congenital hypothyroidism due to iodine deficiency**
SAGLAM H., BUKUKUYSAL L., KOKSAL N., ERCAN İ., TARIM Ö. F.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.49, no.1, pp.76-79, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Role of procalcitonin and CRP in diagnosis and follow-up of neonatal sepsis**
KOKSAL N., HARMANCI R., CETINKAYA M., HACIMUSTAFAOĞLU M. K.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.49, no.1, pp.21-29, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Nonbronchoscopic bronchoalveolar lavage for diagnosing ventilator-associated pneumonia in newborns**
KOKSAL N., HACIMUSTAFAOĞLU M. K., CELEBI S., OZAKIN C.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.48, no.3, pp.213-220, 2006 (SCI-Expanded)
- L. **Pregnancy under treatment of imatinib and successful labor in a patient with chronic myelogenous leukemia (CML) - Outcome of discontinuation of imatinib therapy after achieving a molecular remission**
ALI R., OZKALEMKAS F., OZCELIK T., OZKOCAMAN V., OZAN U., KIMYA Y., KOKSAL N., GULTEN T., YAKUT T., TUNALI A.
LEUKEMIA RESEARCH, vol.29, no.8, pp.971-973, 2005 (SCI-Expanded)
- LI. **Complement 4 levels as early predictors of poor response to surfactant therapy in respiratory distress syndrome**
TURKER G., KOKSAL N.
AMERICAN JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.22, no.3, pp.149-154, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. **Tear function and ocular surface findings in premature and term babies**
DOGRU M., KARAKAYA H., BAYKARA M., OZMEN A., KOKSAL N., GOTO E., MATSUMOTO Y., KOJIMA T., SHIMAZAKI J., TSUBOTA K.
OPHTHALMOLOGY, vol.111, no.5, pp.901-905, 2004 (SCI-Expanded)
- LIII. **The progression of maternal RSV antibodies in the offspring**
HACIMUSTAFAOĞLU M. K., CELEBI S., AYNACI E., SINIRTAS M., KOKSAL N., KUCUKERDOĞAN A., ERCAN İ., GORAL G., ILDIRIM İ.
ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD, vol.89, no.1, pp.52-53, 2004 (SCI-Expanded)
- LIV. **Neurocutaneous melanosis with transposition of the great arteries and renal agenesis.**
KOKSAL N., BAYRAM Y., MURAT İ., DOGRU M., BOSTAN Ö. M., SEVINİR B. B., YAZICI Z.
Pediatric dermatology, vol.20, pp.332-4, 2003 (SCI-Expanded)
- LV. **Idiopathic thrombocytopenic purpura in pregnancy: a single institutional experience with maternal and neonatal outcomes**
ALI R., OZKALEMKAS F., OZCELIK T., OZKOCAMAN V., OZAN U., KIMYA Y., KOKSAL N., BULBUL-BASKAN E., DEVELIOĞLU O., TUFEKCI M., et al.
ANNALS OF HEMATOLOGY, vol.82, no.6, pp.348-352, 2003 (SCI-Expanded)
- LVI. **Risk factors for intraventricular haemorrhage in very low birth weight infants.**
KÖKSAL N., BAYTAN B., BAYRAM Y., NACARKÜÇÜK E.
Indian journal of pediatrics, vol.69, pp.561-4, 2002 (SCI-Expanded)
- LVII. **Meropenem in neonatal severe infections due to multiresistant gram-negative bacteria.**

- Köksal N., Hacimustafaoğlu M., Bağcı S., Celebi S.
Indian journal of pediatrics, vol.68, pp.15-9, 2001 (SCI-Expanded)
- LVIII. **False results of latex agglutination tests.**
Hacimustafaoğlu M., Köksal N., Okan M., Tarım Ö. F.
Indian journal of pediatrics, vol.68, pp.99, 2001 (SCI-Expanded)
- LIX. **Gangrene of the upper extremity in the newborn**
Ozgenel G., Akin S., Uysal A., Köksal N., Ozcan M.
EUROPEAN JOURNAL OF PLASTIC SURGERY, vol.23, no.8, pp.429-431, 2000 (SCI-Expanded)
- LX. **Transient hepatitis B surface antigenemia after neonatal hepatitis B immunization**
Köksal N., Altinkaya N., Perk Y.
ACTA PAEDIATRICA, vol.85, no.12, pp.1501-1502, 1996 (SCI-Expanded)
- LXI. **TC-99M HMPAO BRAIN SPECT COMPARED TO CT AND EEG AFTER SEIZURES IN CHILDHOOD**
ALPER E., KOKSAL N., HACIMUSTAFAOĞLU M. K., AKBUNAR T., ERALP O.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.20, no.9, pp.803-806, 1995 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of Early Aggressive Total Parenteral Nutrition on Biochemical Parameters Outcome in Preterm Infants**
ÖZKAN H., Basak M. F., Köksal N., Dorum B., Cakir S. Ç.
GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.17, no.3, pp.337-349, 2019 (ESCI)
- II. **İnsülin Benzeri Büyüme Faktörü-1 ve Premature Morbiditeleri: Bronkopulmoner Displazi, Premature Retinopatisi, İntraventriküler Kanama ve Nekrotizan Enterokolit**
DORUM B. A., KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç., YILMAZ C., ÖZGÜR T., BUDAK F.
GÜNCEL PEDIATRİ, vol.17, pp.189-199, 2019 (Scopus)
- III. **Insulin-Like Growth Factor-1 and Morbidities of Prematurity: Bronchopulmonary Dysplasia, Retinopathy of Prematurity, Intraventricular Hemorrhage and Necrotizing Enterocolitis**
DORUM B. A., Köksal N., ÖZKAN H., Cakir S. C., Yilmaz C., ÖZGÜR T., BUDAK F.
GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.17, no.2, pp.189-199, 2019 (ESCI)
- IV. **İnsülin Benzeri Büyüme Faktörü-1 ve Premature Morbiditeleri: Bronkopulmoner Displazi, Premature Retinopatisi, İntraventriküler Kanama ve Nekrotizan Enterokolit**
DORUM B. A., KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç., YILMAZ C., ÖZGÜR T., BUDAK F.
GUNCEL PEDIATRI, vol.17, no.2, pp.189-199, 2019 (Scopus)
- V. **Nöral Tüp Defektli Yenidoğanların Kısa Dönem Sonuçları**
ÇAKIR S. Ç., DORUM B. A., ÖZKAN H., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KÖKSAL F. N., TÜTÜNCÜ TOKER R., OKAN M. S.
GUNCEL PEDIATRI, vol.16, no.2, pp.117-126, 2018 (Scopus)
- VI. **The Problems of Late Preterm Infants in Neonatal Period**
Cakir S. C., Dorum B. A., Köksal N., ÖZKAN H., Coskun M., Ozcan N.
GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.16, no.1, pp.2-18, 2018 (ESCI)
- VII. **Geç Pretermlerin Erken Dönem Sorunları**
ÇAKIR S. Ç., DORUM B. A., KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., COŞKUN M., ÖZCAN N.
GUNCEL PEDIATRI, vol.16, no.1, pp.2-18, 2018 (Scopus)
- VIII. **Turkish Neonatal Society guideline on the management of patent ductus arteriosus in preterm infants**
Köksal N., Aygun C., Uras N.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.53, 2018 (ESCI)
- IX. **Nöral Tüp Defektli Yenidoğanların Kısa Dönem Sonuçları**
çakır s. ç., DORUM B. A., ÖZKAN H., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KÖKSAL F. N., tütüncü toker r., OKAN M. S.
Güncel Pediatri, 2018 (Scopus)
- X. **Short-Term Clinical Outcomes of Newborns Who Have Neural Tube Defects**

Cakir S. C., Dorum B. A., Ozkan H., Taskapilioglu O., Koksak N., Toker R., Okan M. S.
GUNCCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.16, no.2, pp.117-126, 2018 (ESCI)

- XI. **BRUE - Brief Resolved Unexplained Events**
Dorum B. A., Koksak N.
GUNCCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.16, no.2, pp.170-180, 2018 (ESCI)
- XII. **Mekanik Ventilasyondan Ayırma**
DORUM B. A., KÖKSAL F. N.
Türkiye Klinikleri Pediatrik Bilimler Dergisi, vol.14, no.3, pp.278-284, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Congenital Diaphragmatic Hernia: Ten-Year Single Center Results**
Dorum B. A., Cakir S. C., Yakut U., ÖZKAN H., GÜRPINAR A. N., Koksak N.
GUNCCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.15, no.3, pp.1-13, 2017 (ESCI)
- XIV. **Konjenital Diyafragma Hernisi: On Yıllık Tek Merkez Sonuçları**
DORUM B. A., ÇAKIR S. Ç., YAKUT U., ÖZKAN H., GÜRPINAR A. N., KÖKSAL F. N.
GUNCCEL PEDIATRI, vol.15, no.3, pp.1-13, 2017 (Scopus)
- XV. **Escobar syndrome non lethal multiple pytergium syndrome case report**
DORUM B. A., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N.
Medicine Science International Mediacal Journal, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Stromme Syndrome: New Clinical Features**
DORUM B. A., ŞANAL I., ÖZKAN H., KIRIŞTIOĞLU İ., KÖKSAL F. N.
APSP J CASE REP, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Konjenital Diyafragma Hernisi: On Yıllık Tek Merkez Sonuçları**
DORUM B. A., ÇAKIR S. Ç., YAKUT U., ÖZKAN H., GÜRPINAR A. N., KÖKSAL F. N.
GUNCCEL PEDIATRI, vol.15, no.3, pp.1-17, 2017 (Scopus)
- XVIII. **Class I pentalogy of Cantrell: a rare case report**
DORUM B. A., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N., DENKBOY Y.
The European Research Journal, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Class I pentalogy of Cantrell: a rare case report**
DORUM B. A., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N., DENKBOY ÖNGEN Y.
THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, vol.3, no.1, pp.83-86, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Escobar syndrome non lethal multiple pterygium syndrome case report**
DORUM B. A., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N.
Medicine Science International Medical Journal, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Results of Thyroid Function Tests in Premature Infants**
Dogan P., Bagci O., Koksak N., ÖZKAN H., Varal I. G., EREN E., Canbolat C., SAĞLAM H.
GUNCCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.14, no.1, pp.10-17, 2016 (ESCI)
- XXII. **Stenotrophomonas maltophilia Outbreak in Neonatal Intensive Care Unit and Outbreak Management**
Cetin B. S., ÇELEBİ S., ÖZKAN H., Koksak N., Sali E., Celik T., Topcu M., ASLAN M. T., Hacimustafaoglu M. K.
JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTION, vol.9, no.4, pp.147-152, 2015 (ESCI)
- XXIII. **Congenital Heart Diseases Followed in Our Neonatal Intensive Care Unit: Frequency, Risk Factors and Prognosis**
Varal I. G., Koksak N., ÖZKAN H., Bostan O., Siginak I. S., Bagci O., Dogan P., Uysal F.
GUNCCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.13, no.3, pp.159-164, 2015 (ESCI)
- XXIV. **Geçici Takipneli Yenidoğan Olguların İrdelenmesi**
KÖKSAL F. N., Bayram Y., Oğuzhan D.
Uludağ Üniv. Tıp Fak. Dergisi, vol.28, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Yüksek Riskli Yenidoğanın Taburculuğa Hazırlanması**
ÇAKIR S. Ç., KÖKSAL F. N.

in: Yüksek Riskli Yenidoğanda Taburculuk Planlaması ve Taburculuk Sonrası İzlemi, ACUNAŞ BETÜL AYŞE, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.7-14, 2024

II. **Yenidoğanda İdrar Yolu Enfeksiyonu**

ÇAKIR S. Ç., KÖKSAL F. N.

in: YENİDOĞAN NEFROLOJİSİ, Eren Özek, Harika Alpay, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.20-29, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **PREMATÜRE BEBEKLERDE İNTRAVENTRİKÜLER KANAMA GELİŞİMİNE PLATELETKRİT VE HEMATOKRİTİN ETKİSİ**
ÇAKIR S. Ç., AYDEMİR F., ÖZKAN H., DORUM B. A., KÖKSAL F. N.
20. Ulusal Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 4 - 07 March 2024
- II. **METHEMOGLOBULİNEMİ YENİDOĞAN OLGULARIN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ**
AYDINALP Y. S., AYDEMİR F., ÜSTÜN ELMAS K., ÇAKIR S. Ç., SEZGİN EVİM M., ÖZKAN H., MERAL GÜNEŞ A., KÖKSAL F. N.
20. Ulusal Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 4 - 07 March 2024
- III. **NEONATAL HİPERBİLİRÜBİNEMİ NEDENİYLE KAN DEĞİŞİMİ YAPILAN HASTALARIN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ**
Mammadli G., SİVRİKAYA YILDIRIM C., ÜSTÜN ELMAS K., AYDEMİR F., ÇAKIR S. Ç., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N.
20. Ulusal Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 04 March 2024
- IV. **PRENATAL MATERNAL SARS-CoV-2 İLE İLİŞKİLİ YENİDOĞAN MULTİSİSTEM İNFLAMATUAR SENDROM (MIS-N): TÜRKİYE'DE İLK VAKA SERİSİ**
SİVRİKAYA YILDIRIM C., ÖZKAN H., ÜSTÜN ELMAS K., KOCAEL F., ÇAKIR S. Ç., ÇELEBİ S., HACIMUSTAFAOĞLU M. K., UYSAL F., BOSTAN Ö. M., KÖKSAL F. N.
19. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 12 - 15 March 2023
- V. **NEONATAL HERPES MENİNGOENSEFALİTİ OLGU SUNUMU**
KARAAĞAÇ E., KOCAEL F., SİVRİKAYA YILDIRIM C., ÜSTÜN ELMAS K., ÖZKAN H., ÇELEBİ S., HACIMUSTAFAOĞLU M. K., BODUR M., KÖKSAL F. N.
18. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Turkey, 13 - 16 March 2022
- VI. **Molibden Kofaktör Eksikliği Tip A Olgusu**
TOPU T., SİVRİKAYA YILDIRIM C., BODUR M., ERDÖL Ş., KOCAEL F., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N.
18. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Turkey, 13 March 2022
- VII. **Diyabetik Anne Bebeklerinde Kord Kanı Ferritin Düzeyi ve Erken Demir Eksikliği Anemisi Arasındaki İlişki**
MUŞTUCU Z., ÖZKAN H., SEZGİN EVİM M., KÖKSAL F. N., ÇAKIR S. Ç., KOCAEL F., SİVRİKAYA YILDIRIM C., ÜSTÜN ELMAS K.
56. Türk Pediatri Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 2021
- VIII. **Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Kullanılan İki Antiseptik Solüsyonun Etkinliklerinin ve Yan Etkilerinin Karşılaştırılması**
Küçük H., KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç., DORUM B. A., KOCAEL F., SİVRİKAYA YILDIRIM C., ÇELEBİ S., HACIMUSTAFAOĞLU M. K.
56. Türk Pediatri Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 2021
- IX. **Yenidoğanın Nadir Intrakranial Tümörü: PNET**
ÇAKIR S. Ç., YÖRÜK G., KOCAEL F., KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., SEVİNİR B. B., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.
16. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 11 March 2020
- X. **Preterm Ve Term Bebeklerde Konvülsiyonların Etiyolojisinin Retrospektif Olarak Araştırılması**
ÇAKIR S. Ç., KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., OKAN M. S., KOCAEL F., YÖRÜK G., TÛTÛNCÛ TOKER R.
16. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 11 March 2020
- XI. **Yenidoğanda Solunum Sıkıntısının Nadir Bir Nedeni: Piriform Apertura Stenozu**
ÇAKIR S. Ç., GÛRBÛZ E., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N., GÛRPINAR A. N., KOCAEL F.

16. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 11 March 2020
- XII. **Yenidoğanda Gingival Granüler Hücreli Tümör: Olgu Sunumu**
ÇAKIR S. Ç., Altay B., KILIÇ N., KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., SEVİNİR B. B., KOCAEL F.
16. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 11 March 2020
- XIII. **Tanatorik Displazi Olgu Sunumu**
ÇAKIR S. Ç., KOCAEL F., AYDEMİR F., İMAMOĞLU S., KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., DENKBOY ÖNGEN Y., TARIM Ö., YAZICI Z.
16. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 11 March 2020
- XIV. **Intrauterin Tromboza Sekonder Ekstremitede Konjenital Nekroz: Olgu Sunumu**
ÇAKIR S. Ç., YÖRÜK G., KOCAEL F., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N., SEZGİN EVİM M., MERAL GÜNEŞ A.
16. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 08 March 2020
- XV. **THE FIRST 24 HOUR RENAL TISSUE OXYGEN SATURATIONS IN PREMATURE INFANTS CAN PREFER ACUTE KIDNEY INJURY**
KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., ÇETİNKAYA M., DORUM B. A., ÇAKIR S. Ç.
World Congress of Perinatal Medicine, İstanbul, Turkey, 11 - 14 September 2019
- XVI. **Yenidoğan Döneminde Kolda Kitle İle Gelen Pleksiform Nörofibrom Olgusu**
ŞEN G. E., ÇAKIR S. Ç., DORUM B. A., TIĞRAK S. N., ÖZKAN H., TEMUROĞLU A., KÖKSAL F. N., SEVİNİR B. B.
ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ UNEKO 27, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XVII. **İkizler Arasında Anemi-Polisitemi Sekanslı Olgu Sunumu**
ÇAKIR S. Ç., DORUM B. A., KUDRETOĞLU P., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N.
ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ UNEKO 27, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XVIII. **Konjenital Lösemi Tanısı Konulan Bir Olgu**
KOCAEL F., ÇAKIR S. Ç., ÖZKAN H., BAYTAN B., SEZGİN EVİM M., MERAL GÜNEŞ A., KÖKSAL F. N.
ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ UNEKO 27, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XIX. **Yenidoğan Döneminde Otoimmün Hemolitik Anemi Tanısı Konulan Bir Olgu**
KOCAEL F., ÇAKIR S. Ç., ÖZKAN H., BAYTAN B., SEZGİN EVİM M., MERAL GÜNEŞ A., KÖKSAL F. N.
ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ UNEKO 27, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XX. **Fare Isırığına Bağlı Neonatal Sepsis**
ÇAKIR S. Ç., KOCAEL F., AYDEMİR F., TAŞ G., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N., ÖZER A., ÇELEBİ S., HACIMUSTAFAOĞLU M. K.
ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ UNEKO 27, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XXI. **ERKEN BAŞLANGIÇLI YENİDOĞAN SEPSİSİNDE SERUM AMİLOİD A' NİN TANISAL DEĞERİ**
DORUM B. A., ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç., KÖKSAL F. N., GÖZAL N. Z., ÇELEBİ S., HACIMUSTAFAOĞLU M. K.
55. TÜRK PEDIATRİ KONGRESİ, Cyprus (Kkct), 28 April - 02 May 2019, vol.24, pp.66
- XXII. **YENİDOĞAN SARILIĞI İLE VE VİTAMİN B12 DÜZEYLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI**
TURAN M., ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç., KÖKSAL F. N., BAYTAN B.
15. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 10 - 13 March 2019
- XXIII. **Torakoabdominal Kitle ile Karışan Konjenital Diyafragma Hernisi**
TIĞRAK S. N., DORUM B. A., ÇAKIR S. Ç., ÖZKAN H., GÜRPINAR A. N., KÖKSAL F. N.
54. Türk Pediatri Kongresi, Cyprus (Kkct), 6 - 09 May 2018, vol.53, pp.473
- XXIV. **İnsülin Benzeri Büyüme Faktörü-1 Ve Prematüre Morbiditeleri**
DORUM B. A., KÖKSAL F. N., ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç., YILMAZ C., BUDAK F., ÖZGÜR T.
54. Türk Pediatri Kongresi, Cyprus (Kkct), 6 - 09 May 2018, vol.53, pp.246
- XXV. **Prematüre Bebeklerde Ayarlanabilir Anne Sütü Güçlendirmesinde Protein Hedefi Ne Olmalı?**
ÇAKIR S. Ç., ÖZKAN H., DORUM B. A., KÖKSAL F. N., ŞEN G. E.
54. Türk Pediatri Kongresi, Cyprus (Kkct), 6 - 09 May 2018, vol.53, pp.269
- XXVI. **KARDİYAK CERRAHİNİN NADİR BİR KOMPLİKASYONU: FRENİK SINIR PARALİZİSİ**
ÇAKIR S. Ç., DORUM B. A., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N., YAZICIOĞLU V., ŞENKAYA SİĞNAK I., UYSAL F., İMAMOĞLU S.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 26, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXVII. **NEONATAL DİYABET: OLGU SUNUMU**
ÇAKIR S. Ç., EREN E., DORUM B. A., DEMİRBAŞ Ö., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N., AYDEMİR F.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 26, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018

- XXVIII. **OMENN SENDROMLU YENİDOĞAN OLGU**
ÇAKIR S. Ç., ÇEKİÇ Ş., KILIÇ GÜLTEKİN S. Ş., DORUM B. A., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N., İMAMOĞLU S.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 26, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018
- XXIX. **AŞIRI DUŞUK DOĞUM AĞIRLIKLI PREMATURE BEBEKLERDE INTRAVENTRIKULER KANAMADA SEREBRAL DOKU OKSİJENİZASYONUNUN YERİ**
ÇETİNKAYA M., ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç., KÖKSAL F. N.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 26, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018
- XXX. **POSTERIOR YERLEŞİMLİ URETRA VE ANUSUN EŞLİK ETTİĞİ SPLIT NOTOKORD SENDROMU**
TANAL I., ÇAKIR S. Ç., DORUM B. A., ÖZKAN H., KÖKSAL F. N., KIRIŞTIOĞLU İ., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KAHVECİ R.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 26, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018
- XXXI. **The neuroprotective effects of valproic acid an histone deacetylase inhibitor in a neonatal hypoxic-ischemic rat model**
ÇETİNKAYA M., ALKAN T., CANSEV M., MİNBAŞ F. Z., SERTER KOÇOĞLU S., ÖRENLİLİ YAYLAGÜL E., KÖKSAL F. N.
The 4th Congress of the European Academy of Pediatric Societies, 5 - 12 October 2012, vol.97, pp.320
- XXXII. **Neonatal hipoksik-iskemik sıçan modelinde valproik asid tedavisinin olası nöroprotektif etkilerinin araştırılması**
ÇETİNKAYA M., ALKAN T., CANSEV M., MİNBAŞ F. Z., GÖREN B., SERTER KOÇOĞLU S., KÖKSAL F. N.
20. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-20) Uluslararası Katılımlı, Muğla, Turkey, 15 April 2012
- XXXIII. **Konvülsiyonla Gelen Hastada Nonketotik Hiperglisinemi**
GÜNEY VARAL İ., SAĞLAM H., ÇAKIR E. P., KÖKSAL F. N., BODUR M., ÖZDEMİR R.
7. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Turkey, 6 - 09 March 2011

Supported Projects

KÖKSAL F. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Neonatal Bakteriyeel Sepsisin Erken Tanısında 16 S rRNA Geni ve Moleküler Genetik Metodların Tanısal Değerinin Belirlenmesi, 2010 - 2012

Metrics

Publication: 234

Citation (WoS): 1165

Citation (Scopus): 1338

H-Index (WoS): 20

H-Index (Scopus): 23

Non Academic Experience

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Sarıkamış Verem Savaş Dispanseri