Prof. Dr. HASAN ÖZKAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: hasan.ozkan@deu.edu.tr
Diğer E-posta: hasanozkan1958@gmail.com
Web: https://avesis.deu.edu.tr/hasan.ozkan

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-2542-7441
Publons / Web Of Science ResearcherID: P-6128-2019
Yoksis Araştırmacı ID: 7759

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1992 - 1997
Tıpta Uzmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1984 - 1989
Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1976 - 1982

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Fototerapi alan yenidoğanlarda dermal biluribin kinetiği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1997
Tıpta Uzmanlık, Kordon kanı eritrosit membran lipid değerleri, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1988

Araştırma Alanları

Neonatoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1989 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

ÖZKAN H., Sepsis tedavisinde nutrisyonel destek vererek yanlış mı yapıyoruz? Çözüm fizyolojik açlık mı?, Tıpta Uzmanlık, G.BAKIR(Öğrenci), 2020
ÖZKAN H., İnfantil kolik ile migren ve biyoritm düzensizliklerinin ilişkisinin değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, T.ÜÇÜNCÜ(Öğrenci), 2017

ÖZKAN H., 35 hafta ve altındaki yenidoğanlarda sarılığın sefalokaudal progresyonu ve etki eden klinik ve laboratuar faktörler, Tıpta Uzmanlık, Ç.ÇERÇİ(Öğrenci), 2013
ÖZKAN H., Doğum odası yenidoğan bakımında mide aspirasyonu gerekir mi?, Tıpta Uzmanlık, S.KİREMİTÇİ(Öğrenci), 2010
ÖZKAN H., Erken agresif parenteral nütrisyon ile beslenen intrauterin büyüme kısıtlılığı olan ve olmayan çok düşük doğum ağırlıklı bebeklerin erken büyüme hızlarının kontrollü karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, G.BİLGİLİ(Öğrenci), 2009
ÖZKAN H., Preterm bebeklerde beslenme intoleransı ile glukagon-benzeri peptid 2 arasındaki ilişki, Tıpta Uzmanlık, F.ESRA(Öğrenci), 2006
ÖZKAN H., Preterm erken membran rüptürünün neonatal sonuçlar üzerine olan etkilerinin kontrollü karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, D.YEŞİLIRMAK(Öğrenci), 2005
ÖZKAN H., Yenidoğan bebeklerde iki aşamalı otoakustik emisyon testi ile işitme taraması, Tıpta Uzmanlık, M.MANSUR(Öğrenci), 2003
ÖZKAN H., Yenidoğanın geçici taşipnesinde demografik, klinik, laboratuvar ve prognostik özellikler, Tıpta Uzmanlık, B.KASAP(Öğrenci), 2003
ÖZKAN H., Astrosit hücre kültüründe bilirubinin neden olduğu apoptotik ve nekrotik hücre ölümünün değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, A.KUMRAL(Öğrenci), 2002
ÖZKAN H., Ciddi indirekt hiperbilirubinemili term yenidoğanların uzun süreli izlemi; Türkiye'de kan değişim sınırları yükseltilmeli mi?, Tıpta Uzmanlık, N.DUMAN(Öğrenci), 2001
ÖZKAN H., Akridin oranj lökosit sitospin test ile neonatal nozokomiyal pnömonilerin erken tanısı, Tıpta Uzmanlık, H.GÜLCAN(Öğrenci), 2001
ÖZKAN H., Yenidoğan bebeklerin aerobik normal fekal floralarında beta-laktam antibiyotik direnci, Tıpta Uzmanlık, M.DUMAN(Öğrenci), 1998
ÖZKAN H., Respiratuvar distres sendromlu çok düşük doğum ağırlıklı bebeklerde senkronize ventilasyon, Tıpta Uzmanlık, N.DUMAN(Öğrenci), 1997
ÖZKAN H., Sistemik enflamatuvar yanıt sendromlu yenidoğan bebeklerde idrar nitrit düzeyleri, Tıpta Uzmanlık, N.UZUNER(Öğrenci), 1996
ÖZKAN H., Yenidoğanlarda kan transfüzyonu uygulaması esnasında lökosit filtresi kullanımının anti-HLA antikorlarının oluşumuna etkisi, Tıpta Uzmanlık, A.SEMRA(Öğrenci), 1995

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **A New Perspective on the Pathogenesis of Infantile Colic: Is Infantile Colic a Biorhythm Disorder?**
Ucuncu Egeli T., Tufekci K. U., Ural C., Durur D. Y., Erdogan F., Cavdar Z., Genc S., Keskinoglu P., Duman N., Ozkan H.
Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition, cilt.77, sa.2, ss.171-177, 2023 (SCI-Expanded)

II. **The role of MRI- based texture analysis to predict the severity of brain injury in neonates with perinatal asphyxia**
Sarioglu F. C., Sarioglu O., Guleryuz H., Deliloglu B., Tuzun F., Duman N., Ozkan H.
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.95, sa.1132, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Response to the letter regarding fluid therapy in term newborns.**
Tuzun F., DUMAN N., ÖZKAN H.
The journal of maternal-fetal & neonatal medicine : the official journal of the European Association of Perinatal Medicine, the Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies, the International Society of Perinatal Obstetricians, cilt.35, sa.25, ss.8112-8113, 2022 (SCI-Expanded)

IV. **A novel Mecom gene mutation associated with amegakaryocytic thrombocytopenia in a premature infant**
Deliloğlu B., Tüfekçi Ö., ERDOĞAN F., Aykut A., Ceylan E. İ., Durmaz A., YILMAZ Ş., DUMAN N., ÖZKAN H., ÖREN H.
Turkish Journal of Pediatrics, cilt.64, sa.4, ss.736-740, 2022 (SCI-Expanded)

V. **Comparison of isotonic and hypotonic intravenous fluids in term newborns: is it time to quit hypotonic fluids**
Tuzun F., Akcura Y. D., DUMAN N., ÖZKAN H.

JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.35, sa.2, ss.356-361, 2022 (SCI-Expanded)

VI. **Relationship between placental autophagy and inflammasome activities with morbidity of extremely preterm infants.**
Deliloğlu B., Tüzün F., Aysal A., Duman N., Özkan H., Özer E.
The Turkish journal of pediatrics, cilt.64, sa.6, ss.1001-1012, 2022 (SCI-Expanded)

VII. **Diagnosis and Treatment Approaches in Infantile Colic (IC): Results of a Survey Among Paediatricians in Turkey**
HIZLI Ş., Can D., Kilic I., Orun E., Tunc T., ÖZKAN H.
FRONTIERS IN PEDIATRICS, cilt.9, 2021 (SCI-Expanded)

VIII. **Editorial: Respiratory Management of Extremely Preterm Infants**
ÖZKAN H., ARSAN S., Shi Y.
FRONTIERS IN PEDIATRICS, cilt.9, 2021 (SCI-Expanded)

IX. **Current factors affecting the risk of omphalitis in newborns: A prospective case-control study.**
Celebi Celik F., Tuzun F., Duman N., Keskinoğlu P., Kumral A., Özkan H.
International journal of clinical practice, cilt.75, sa.5, 2021 (SCI-Expanded)

X. **Topiramate and darbepoetin alpha ameliorate bilirubin-induced neurons cell damage**
Baysal B., Tuzun F., Yucesoy E., Ozbal S., Ergur B. U., Sonmez A., Olgun Y., Kirkim G., Evin H., Duman N., et al.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, sa.9, ss.3585-3593, 2021 (SCI-Expanded)

XI. **Epigenetic Programming Through Breast Milk and Its Impact on Milk-Siblings Mating**
ÖZKAN H., Tuzun F., TAHERİ S., Korhan P., Akokay P., YILMAZ O., DUMAN N., ÖZER E., Tufan E., KUMRAL A., et al.
FRONTIERS IN GENETICS, cilt.11, 2020 (SCI-Expanded)

XII. **Endotracheal Surfactant Combined With Budesonide for Neonatal ARDS**
Deliloglu B., Tuzun F., Cengiz M. M., ÖZKAN H., DUMAN N.
FRONTIERS IN PEDIATRICS, cilt.8, 2020 (SCI-Expanded)

XIII. **Volume Guarantee High-Frequency Oscillatory Ventilation in Preterm Infants With RDS: Tidal Volume and DCO2 Levels for Optimal Ventilation Using Open-Lung Strategies**
Tuzun F., Deliloglu B., Cengiz M. M., Iscan B., DUMAN N., ÖZKAN H.
FRONTIERS IN PEDIATRICS, cilt.8, 2020 (SCI-Expanded)

XIV. **Prophylactic Fucose can Alleviate Lipopolysaccharide-Induced Cholestatic Liver Injury in Neonatal Rats**
Baysal B., Tuzun F., Engur D., ÖZBAL S., Ergur B., Iscan B., Yucesoy E., DUMAN N., ÖZKAN H., KUMRAL A.
JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASES, cilt.14, sa.5, ss.253-259, 2019 (SCI-Expanded)

XV. **Effects of maternal folic acid supplementation on airway remodeling and allergic airway disease development**
Iscan B., Tuzun F., Filibeli B. E., CİLAKER MIÇILI S., Ergur B. U., DUMAN N., ÖZKAN H., KUMRAL A.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.32, sa.18, ss.2970-2978, 2019 (SCI-Expanded)

XVI. **Dermal bilirubin kinetics during phototherapy in term neonates**
ÖZKAN H., DUMAN N., Tuzun F.
JOURNAL OF PERINATAL MEDICINE, cilt.47, sa.6, ss.680-681, 2019 (SCI-Expanded)

XVII. **Is European Medicines Agency (EMA) sepsis criteria accurate for neonatal sepsis diagnosis or do we need new criteria?**
Tuzun F., Özkan H., Cetinkaya M., Yucesoy E., Kurum O., Cebeci B., Cakmak E., Özkütük A. A., Keskinoğlu P., Baysal B., et al.
PloS one, cilt.14, sa.6, 2019 (SCI-Expanded)

XVIII. **Comparison of INTERGROWTH-21 and Fenton growth standards to assess size at birth and extrauterine growth in very preterm infants**
Tuzun F., Yucesoy E., Baysal B., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.31, sa.17, ss.2252-2257, 2018 (SCI-Expanded)

XIX. **Effects of Maternal Folic Acid Supplementation on Airway Remodelling and Allergic Airway Disease Risk**
Tuzun F., Iscan B., Filipeli B., Micili S., Ergur B., Duman N., Kumral A., ÖZKAN H.

NEONATOLOGY, cilt.111, sa.4, ss.438-439, 2017 (SCI-Expanded)

XX. **Intranasal surfactant protein D as neuroprotective rescue in a neonatal rat model of periventricular leukomalacia**
KUMRAL A., Iscan B., Engur D., Tuzun F., ÖZBAL S., Ergur B. U., KAYNAK TÜRKMEN M., DUMAN N., ÖZKAN H.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.30, sa.4, ss.446-451, 2017 (SCI-Expanded)

XXI. **The effects of perinatal steroid therapy on growth factor levels during different stages of the developing brain**
Iscan B., Tuzun F., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H., KUMRAL A.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.30, sa.15, ss.1820-1828, 2017 (SCI-Expanded)

XXII. **DOES IT MAKE ANY SENSE FOR PREMATURE INFANTS AT RISK TO START NEURODEVELOPMENTAL TREATMENT IN THE NEONATAL INTENSIVE CARE UNIT? A RANDOMIZED, CONTROLLED CLINICAL TRIAL**
Uzer S., Savci S., Duman N., Tuzun F., Kumral A., ÖZKAN H.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.175, sa.11, ss.1571-1572, 2016 (SCI-Expanded)

XXIII. **COULD "NEW INTERGROWTH-21 CURVES" CHANGE INTRAUTERINE AND EXTRAUTERINE GROWTH RETARDATION INCIDENCE IN VERY SMALL PREMATURE INFANTS**
Tuzun F., Yucesoy E., Baysal B., Kumral A., Nuray D., ÖZKAN H.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.175, sa.11, ss.1639, 2016 (SCI-Expanded)

XXIV. **HYPOPHOSPHATASIA WITH THE ASSOCIATION OF INV(1)(Q11.Q21.3) AND CLEFT PALATE**
Bozkaya O. G., Iscan B., Aksel O., Duman N., Kumral A., ÖZKAN H., Ercal D.
GENETIC COUNSELING, cilt.27, sa.1, ss.83-86, 2016 (SCI-Expanded)

XXV. **Nasal intermittent positive pressure ventilation with or without very early surfactant therapy for the primary treatment of respiratory distress syndrome**
DUMAN N., Tuzun F., Sever A. H., Arslan M. K., Iscan B., Dilek M., KUMRAL A., ÖZKAN H.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.29, sa.2, ss.252-257, 2016 (SCI-Expanded)

XXVI. **Bacillus Calmette-Guerín vaccination: a novel therapeutic approach to preventing hyperoxic lung injury.**
KUMRAL A., Iscan B., Tuzun F., CİLAKER MIÇILI S., Arslan M. K., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H.
The journal of maternal-fetal & neonatal medicine : the official journal of the European Association of Perinatal Medicine, the Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies, the International Society of Perinatal Obstetricians, cilt.28, sa.16, ss.1950-6, 2015 (SCI-Expanded)

XXVII. **Impact of Volume Guarantee on High-Frequency Oscillatory Ventilation in Preterm Infants: A Randomized Crossover Clinical Trial**
Iscan B., DUMAN N., Tuzun F., KUMRAL A., ÖZKAN H.
NEONATOLOGY, cilt.108, sa.4, ss.277-282, 2015 (SCI-Expanded)

XXVIII. **Effect of induced hypothermia on lipopolysaccharide-induced lung injury in neonatal rats.**
Altinsoy C., Tuzun F., DUMAN N., Sever A. H., Dilek M., ÖZBAL S., Ergur B. U., Yesilirmak D. C., YILMAZ O., KUMRAL A., et al.
The journal of maternal-fetal & neonatal medicine : the official journal of the European Association of Perinatal Medicine, the Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies, the International Society of Perinatal Obstetricians, cilt.27, sa.4, ss.421-9, 2014 (SCI-Expanded)

XXIX. **Protective effects of pentoxifylline on lipopolysaccharide-induced white matter injury in a rat model of periventricular leukomalasia**
Dilek M., KUMRAL A., Okyay E., ÖZBAL S., TUĞYAN K., Tuzun F., Sever A. H., YILMAZ O., DUMAN N., ÖZKAN H.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.26, sa.18, ss.1865-1871, 2013 (SCI-Expanded)

XXX. **Case of acquired lobar emphysema mimicking pneumothorax in a neonate**
Firinci F., Duman N., Ates O., Ozer E. A., Kumral A., Erdemir A., ÖZKAN H.
EASTERN MEDITERRANEAN HEALTH JOURNAL, cilt.19, sa.11, ss.960-961, 2013 (SCI-Expanded)

XXXI. **Cord blood ischemia-modified albumin: Is it associated with abnormal Doppler findings in complicated pregnancies and predictive of perinatal asphyxia?**
KUMRAL A., Okyay E., Guclu S., Gencpinar P., İŞLEKEL G. H., Oguz S. S., Kant M., Demirel G., DUMAN N., ÖZKAN H.

JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, cilt.39, sa.3, ss.663-671, 2013 (SCI-Expanded)

XXXII. **Role of epigenetic regulatory mechanisms in neonatal hypoxic-ischemic brain injury**
KUMRAL A., Tuzun F., TUĞYAN K., ÖZBAL S., YILMAZ O., Yesilirmak C. D., DUMAN N., ÖZKAN H.
EARLY HUMAN DEVELOPMENT, cilt.89, sa.3, ss.165-173, 2013 (SCI-Expanded)

XXXIII. **Breast Milk Jaundice: Effect of Bacteria Present in Breast Milk and Infant Feces**
Tuzun F., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION, cilt.56, sa.3, ss.328-332, 2013 (SCI-Expanded)

XXXIV. **Lipopolysaccharide-preconditioning protects against endotoxin-induced white matter injury in the neonatal rat brain.**
KUMRAL A., Tuzun F., ÖZBAL S., Ergur B. U., YILMAZ O., DUMAN N., ÖZKAN H.
Brain research, cilt.1489, ss.81-9, 2012 (SCI-Expanded)

XXXV. **Milk kinship hypothesis in light of epigenetic knowledge.**
ÖZKAN H., Tuzun F., KUMRAL A., DUMAN N.
Clinical epigenetics, cilt.4, sa.1, ss.14, 2012 (SCI-Expanded)

XXXVI. **Impact of volume guarantee on synchronized ventilation in preterm infants: a randomized controlled trial.**
DUMAN N., Tuzun F., Sutcuoglu S., Yesilirmak C. D., KUMRAL A., ÖZKAN H.
Intensive care medicine, cilt.38, sa.8, ss.1358-64, 2012 (SCI-Expanded)

XXXVII. **Genetic basis of apnoea of prematurity and caffeine treatment response: role of adenosine receptor polymorphisms: genetic basis of apnoea of prematurity.**
Kumral A., Tuzun F., Yesilirmak D. C., Duman N., ÖZKAN H.
Acta paediatrica (Oslo, Norway : 1992), cilt.101, sa.7, 2012 (SCI-Expanded)

XXXVIII. **Neuroprotective effect of neotrofin in a neonatal rat model of periventricular leukomalacia.**
Tuzun F., Gencpinar P., ÖZBAL S., Dilek M., Ergur B. U., DUMAN N., ÖZKAN H., KUMRAL A.
Neuroscience letters, cilt.520, sa.1, ss.6-10, 2012 (SCI-Expanded)

XXXIX. **Maternal prenatal omega-3 fatty acid supplementation attenuates hyperoxia-induced apoptosis in the developing rat brain.**
Tuzun F., KUMRAL A., ÖZBAL S., Dilek M., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H.
International journal of developmental neuroscience : the official journal of the International Society for Developmental Neuroscience, cilt.30, sa.4, ss.315-23, 2012 (SCI-Expanded)

XL. **Maternal omega-3 fatty acid supplementation protects against lipopolysaccharide-induced white matter injury in the neonatal rat brain.**
Tuzun F., KUMRAL A., Dilek M., ÖZBAL S., Ergur B., Yesilirmak D. C., DUMAN N., YILMAZ O., ÖZKAN H.
The journal of maternal-fetal & neonatal medicine : the official journal of the European Association of Perinatal Medicine, the Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies, the International Society of Perinatal Obstetricians, cilt.25, sa.6, ss.849-54, 2012 (SCI-Expanded)

XLI. **Neonatal outcome of fetuses receiving intrauterine transfusion for severe hydrops complicated by Rhesus hemolytic disease**
ALTUNYURT S., Okyay E., Saatli B., Canbahishov T., Demir N., ÖZKAN H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGY & OBSTETRICS, cilt.117, sa.2, ss.153-156, 2012 (SCI-Expanded)

XLII. **Effect of leptin treatment on neonatal hypoxic-ischemic brain injury**
KUMRAL A., Yesilirmak D. C., Sozmen S., Ergur B. U., TUĞYAN K., ÖZBAL S., Guclu S., DUMAN N., ÖZKAN H.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.25, sa.2, ss.141-146, 2012 (SCI-Expanded)

XLIII. **Effects of neotrofin on neonatal hypoxic ischemic brain injury.**
Gencpinar P., Tuzun F., ÖZBAL S., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H., KUMRAL A.
Neuroscience letters, cilt.505, sa.2, ss.205-10, 2011 (SCI-Expanded)

XLIV. **Erythropoietin in neonatal brain protection: the past, the present and the future.**
KUMRAL A., Tuzun F., Oner M. G., GENÇ Ş., Duman N., ÖZKAN H.
Brain & development, cilt.33, sa.8, ss.632-43, 2011 (SCI-Expanded)

XLV. **Is gastric aspiration needed for newborn management in delivery room?**
Kiremitci S., Tuzun F., Yesilirmak D. C., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.

Resuscitation, cilt.82, sa.1, ss.40-4, 2011 (SCI-Expanded)

XLVI. **White Matter Protection by Erythropoietin: An Emerging Matter in the Treatment of Neonatal Hypoxic-Ischemic Brain Injury**
GENÇ Ş., Genc K., KUMRAL A., ÖZKAN H.
STROKE, cilt.41, sa.11, 2010 (SCI-Expanded)

XLVII. **Safety Concerns With the Clinical Use of Erythropoietin in Acute Ischemic Stroke**
KUMRAL A., GENÇ Ş., KUTLUK M. K., ÖZKAN H.
STROKE, cilt.41, sa.7, 2010 (SCI-Expanded)

XLVIII. **Prolonged unconjugated hyperbilirubinaemia associated with the haem oxygenase-1 gene promoter polymorphism**
Bozkaya Ö., Kumral A., Yesilirmak D. C., Ulgenalp A., Duman N., Ercal D., ÖZKAN H.
ACTA PAEDIATRICA, cilt.99, sa.5, ss.679-683, 2010 (SCI-Expanded)

XLIX. **Activated protein C reduces intestinal injury in an experimental model of necrotizing enterocolitis**
KUMRAL A., Yesilirmak D. C., TUĞYAN K., BASKIN A. H., Tekman I., DUMAN N., ÖZKAN H.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, cilt.45, sa.3, ss.483-489, 2010 (SCI-Expanded)

L. **Protective Effects of Methylxanthines on Hypoxia-Induced Apoptotic Neurodegeneration and Long-Term Cognitive Functions in the Developing Rat Brain**
KUMRAL A., Yesilirmak D. C., Aykan S., GENÇ Ş., TUĞYAN K., CİLAKER MIÇILI S., Akhisaroglu M., AKSU İ., Sutcuoglu S., YILMAZ O., et al.
NEONATOLOGY, cilt.98, sa.2, ss.128-136, 2010 (SCI-Expanded)

LI. **Breast Milk Jaundice Correlates With High Levels of Epidermal Growth Factor**
KUMRAL A., ÖZKAN H., DUMAN N., Yesilirmak D. C., İŞLEKEL G. H., Ozalp Y.
PEDIATRIC RESEARCH, cilt.66, sa.2, ss.218-221, 2009 (SCI-Expanded)

LII. **The Relationship between Glucagon-Like Peptide 2 and Feeding Intolerance in Preterm Infants**
Ozer E. A., Holst J. J., DUMAN N., KUMRAL A., ÖZKAN H.
JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, cilt.55, sa.4, ss.276-277, 2009 (SCI-Expanded)

LIII. **The relationship of neonatal subclinical electrographic seizures to neurodevelopmental outcome at 1 year of age**
Kurul S. H., Sutcuoglu S., YİŞ U., DUMAN N., KUMRAL A., ÖZKAN H.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.22, sa.7, ss.584-588, 2009 (SCI-Expanded)

LIV. **Can curry protect the brain from bilirubin toxicity?**
ÇETİN B. Ş., Yesilirmak D., Tuzun F., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
Medical hypotheses, cilt.72, sa.6, ss.757-8, 2009 (SCI-Expanded)

LV. **Role of epigenetic regulatory mechanisms in neonatal hypoxic-ischemic brain injury.**
KUMRAL A., Tuzun F., Yesilirmak D., DUMAN N., ÖZKAN H.
Medical hypotheses, cilt.72, sa.6, ss.692-3, 2009 (SCI-Expanded)

LVI. **A large-scale outbreak of trichinellosis caused by Trichinella britovi in Turkey.**
Akkoc N., Kuruuzum Z., Akar S., Yuce A., Onen F., Yapar N., Ozgenc O., Turk M., Ozdemir D., Avci M., et al.
Zoonoses and public health, cilt.56, sa.2, ss.65-70, 2009 (SCI-Expanded)

LVII. **Increased sleep tendency in jaundiced infants: role of endogenous CO.**
ÖZKAN H., Tuzun F., KUMRAL A., Yesilirmak D., DUMAN N.
Medical hypotheses, cilt.71, sa.6, ss.879-80, 2008 (SCI-Expanded)

LVIII. **Induced hypothermia as a new approach to bronchopulmonary dysplasia.**
Kumral A., Yesitirmak D., Tuzun F., DUMAN N., ÖZKAN H.
Medical hypotheses, cilt.71, sa.4, ss.617-8, 2008 (SCI-Expanded)

LIX. **Effects of activated protein C on neonatal hypoxic ischemic brain injury**
Yesilirmak D. C., KUMRAL A., TUĞYAN K., CİLAKER MIÇILI S., BASKIN A. H., YILMAZ O., DUMAN N., ÖZKAN H.
BRAIN RESEARCH, cilt.1210, ss.56-62, 2008 (SCI-Expanded)

LX. **Erythroid apoptosis in idiopathic neonatal jaundice**
Özkan H., Ören H., Tatli M., Ateş H., Kumral A., Duman N.
PEDIATRICS, cilt.121, sa.5, 2008 (SCI-Expanded)

LXI. **Effects of sociodemographic factors on febrile convulsion prevalence**
AYDIN A., Ergor A., ÖZKAN H.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.50, sa.2, ss.216-220, 2008 (SCI-Expanded)

LXII. **Transient tachypnea of the newborn: Predictive factor for prolonged tachypnea**
Kasap B., DUMAN N., Oezer E., Tatli M., KUMRAL A., ÖZKAN H.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.50, sa.1, ss.81-84, 2008 (SCI-Expanded)

LXIII. **Maternal psychosocial aspects in hypernatremic dehydration with high sodium concentrations in breast milk: A case-control study**
Ozbek A., Kumral A., Guvenir T., Tas F. V., Gencer O., Duman N., ÖZKAN H.
JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH, cilt.44, ss.38-43, 2008 (SCI-Expanded)

LXIV. **Chorioangiomatosis presenting with severe anemia and heart failure in a newborn**
Ozer E. A., Duman N., Kumral A., Yilmaz S., Oren H., Kir M., Ozer E., ÖZKAN H.
FETAL DIAGNOSIS AND THERAPY, cilt.23, sa.1, ss.5-6, 2008 (SCI-Expanded)

LXV. **Clarithromycin, montelukast, and pentoxifylline combination treatment ameliorates experimental neonatal hyperoxic lung injury**
DEMİR K., KUMRAL A., DUMAN N., SARIOĞLU S., Yilmaz O., Yesilirmak D. C., Kargi A., ÖZKAN H.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.21, sa.6, ss.407-413, 2008 (SCI-Expanded)

LXVI. **Activated protein C reduces endotoxin-induced white matter injury in the developing rat brain**
Yesilirmak D. C., Kumral A., Baskın A. H., Ergur B. U., Aykan S., Genç Ş., Genc K., Yilmaz O., Tugyan K., Giray Ö., et al.
BRAIN RESEARCH, cilt.1164, ss.14-23, 2007 (SCI-Expanded)

LXVII. **Feasibility of neonatal hearing screening program with two-stage transient otoacoustic emissions in Turkey**
Tatli M. M., Serbetcioglu M. B., Duman N., Kumral A., Kirkim G., Ogun B., ÖZKAN H.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.49, sa.2, ss.161-166, 2007 (SCI-Expanded)

LXVIII. **The effect of melatonin on endotoxemia-induced intestinal apoptosis and oxidative stress in infant rats**
Ozdemir D., UYSAL HARZADIN N., Tugyan K., Gonenc S., Acikgoz O., Aksu İ., ÖZKAN H.
INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.33, sa.3, ss.511-516, 2007 (SCI-Expanded)

LXIX. **Randomized, controlled trial of early intravenous nutrition for prevention of neonatal jaundice in term and near-term neonates**
Makay B., Duman N., Ozer E., Kumral A., Yesilirmak D., ÖZKAN H.
JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION, cilt.44, sa.3, ss.354-358, 2007 (SCI-Expanded)

LXX. **Erythropoietin attenuates lipopolysaccharide-induced white matter injury in the neonatal rat brain**
Kumral A., BASKIN A. H., Yesilirmak D. C., Ergur B. U., Aykan S., GENÇ Ş., Genc K., Yilmaz O., Tugyan K., Giray Ö., et al.
NEONATOLOGY, cilt.92, sa.4, ss.269-278, 2007 (SCI-Expanded)

LXXI. **Neuroprotective effect of the peptides ADNF-9 and NAP on hypoxic-ischemic brain injury in neonatal rats**
Kumral A., Yesilirmak D. C., Sonmez Ü., BASKIN A. H., Tugyan K., Yilmaz O., GENÇ Ş., Gokmen N., Genc K., Duman N., et al.
BRAIN RESEARCH, cilt.1115, ss.169-178, 2006 (SCI-Expanded)

LXXII. **A case of rhesus hemolytic disease with hemophagocytosis and severe iron overload due to multiple transfusions**
Yilmaz S., Duman N., Ozer E., Kavas N., Oren H., Demircioglu F., Kumral A., ÖZKAN H., Irken G., Ozer E.
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, cilt.28, sa.5, ss.290-292, 2006 (SCI-Expanded)

LXXIII. **Polyethylene skin wrapping accelerates recovery from hypothermia in very low-birthweight infants**
Duman N., Utkutan S., Kumral A., Koroglu T., ÖZKAN H.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.48, sa.1, ss.29-32, 2006 (SCI-Expanded)

LXXIV. **Erythropoietin attenuates lipopolysaccharide-induced splenic and thymic apoptosis in rats**
Koroglu T. F., Yilmaz O., Ozer E., BASKIN A. H., Gokmen N., Kumral A., Duman M., ÖZKAN H.
PHYSIOLOGICAL RESEARCH, cilt.55, sa.3, ss.309-316, 2006 (SCI-Expanded)

LXXV. **Erythropoietin downregulates Bax and DP5 ProApoptotic gene expression in neonatal hypoxic-**

ischemic brain injury
Kumral A., Genc Ş., Ozer E., Yilmaz O., Gokmen N., Koroglu T., Duman N., Genc K., ÖZKAN H.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.89, sa.3, ss.205-210, 2006 (SCI-Expanded)

LXXVI. **Inhibition of vascular endothelial growth factor-induced retinal neovascularization by retinoic acid in experimental retinopathy of prematurity**
ÖZKAN H., Duman N., Kumral A., Kasap B., Ozer E. A., Lebe B., Yaman A., Berk T., Yilmaz O., Ozer E.
PHYSIOLOGICAL RESEARCH, cilt.55, sa.3, ss.267-275, 2006 (SCI-Expanded)

LXXVII. **Protective effects of erythropoietin against ethanol-induced apoptotic neurodegenaration and oxidative stress in the developing C57BL/6 mouse brain**
Kumral A., Tugyan K., Gonenc S., Genc K., Genc Ş., Sonmez Ü., Yilmaz O., Duman N., Uysal Harzadın N., Özkan H.
DEVELOPMENTAL BRAIN RESEARCH, cilt.160, sa.2, ss.146-156, 2005 (SCI-Expanded)

LXXVIII. **Detection and clinical evaluation of antineutrophil antibodies in neonates who had a blood transfusion or exchange transfusion**
Oren H., Duman N., Anal O., ÖZKAN H., Irken G.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.47, sa.5, ss.518-522, 2005 (SCI-Expanded)

LXXIX. **Acute trichinellosis in children compared with adults.**
Ozdemir D., ÖZKAN H., Akkoc N., Onen F., Gurler O., SARI İ., Akar S., Birlik M., Kargi A., Ozer E., et al.
The Pediatric infectious disease journal, cilt.24, sa.10, ss.897-900, 2005 (SCI-Expanded)

LXXX. **Development and behavior of non-handicapped preterm children from a developing country**
Ozbek A., Miral S., Eminagaoglu N., ÖZKAN H.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.47, sa.5, ss.532-540, 2005 (SCI-Expanded)

LXXXI. **Protective effect of melatonin against head trauma-induced hippocampal damage and spatial memory deficits in immature rats**
Ozdemir D., Tugyan K., Uysal Harzadın N., Sonmez Ü., Sonmez A., Acikgoz O., Ozdemir N., Duman M., Özkan H.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.385, sa.3, ss.234-239, 2005 (SCI-Expanded)

LXXXII. **Effects of erythropoietin on hyperoxic lung injury in neonatal rats.**
Ozer E., Kumral A., Ozer E., Yilmaz O., Duman N., Ozkal S., Koroglu T., ÖZKAN H.
Pediatric research, cilt.58, sa.1, ss.38-41, 2005 (SCI-Expanded)

LXXXIII. **beta-lactam antibiotic resistance in aerobic commensal fecal flora of newborns**
Duman M., Abacioglu H., Karaman M., Duman N., ÖZKAN H.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.47, sa.3, ss.267-273, 2005 (SCI-Expanded)

LXXXIV. **An unusual case of monosomy 18p: minor malformations with speech delay**
Bora E., Giray Ö., Ulgenalp A., ÖZKAN H., Ercal D.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.47, sa.2, ss.199-201, 2005 (SCI-Expanded)

LXXXV. **Longitudinal investigation of the relationship between breast milk leptin levels and growth in breast-fed infants**
Dundar N., Anal O., Dundar B., ÖZKAN H., Caliskan S., Buyukgebiz A.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.18, sa.2, ss.181-187, 2005 (SCI-Expanded)

LXXXVI. **Effect of retinoic acid on oxygen-induced lung injury in the newborn rat.**
Ozer E., Kumral A., Ozer E., Duman N., Yilmaz O., Ozkal S., ÖZKAN H.
Pediatric pulmonology, cilt.39, sa.1, ss.35-40, 2005 (SCI-Expanded)

LXXXVII. **Effect of melatonin on brain oxidative damage induced by traumatic brain injury in immature rats**
Ozdemir D., Uysal Harzadın N., Gonenc S., Açıkgöz O., Sonmez A., Topcu A., Ozdemir N., Duman M., Semin I., Özkan H.
PHYSIOLOGICAL RESEARCH, cilt.54, sa.6, ss.631-637, 2005 (SCI-Expanded)

LXXXVIII. **Erythropoietin increases glutathione peroxidase enzyme activity and decreases lipid peroxidation levels in hypoxic-ischemic brain injury in neonatal rats**
Kumral A., Gonenc S., Acikgoz O., Sonmez A., Genc K., Yilmaz O., Gokmen N., Duman N., ÖZKAN H.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.87, sa.1, ss.15-18, 2005 (SCI-Expanded)

LXXXIX. **Hyperbilirubinemic serum is cytotoxic and induces apoptosis in murine astrocytes.**
Kumral A., Genc Ş., Genc K., Duman N., Tatli M., Sakizli M., ÖZKAN H.
Biology of the neonate, cilt.87, sa.2, ss.99-104, 2005 (SCI-Expanded)

XC. **Erythropoietin improves long-term spatial memory deficits and brain injury following neonatal hypoxia-ischemia in rats**
Kumral A., UYSAL HARZADIN N., Tugyan K., Sonmez A., Yilmaz O., Gokmen N., Kiray M., Genc Ş., Duman N., Koroglu T., et al.
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, cilt.153, sa.1, ss.77-86, 2004 (SCI-Expanded)

XCI. **Spontaneous intestinal perforation after oral ibuprofen treatment of patent ductus arteriosus in two very-low-birthweight infants**
Tatli M., Kumral A., Duman N., DEMİR K., Gurcu O., ÖZKAN H.
ACTA PAEDIATRICA, cilt.93, sa.7, ss.999-1001, 2004 (SCI-Expanded)

XCII. **Scrotal hematoma due to neonatal adrenal hemorrhage**
Duman N., Oren H., Gulcan H., Kumral A., OLGUNER M., ÖZKAN H.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.46, sa.3, ss.360-362, 2004 (SCI-Expanded)

XCIII. **Acridine-orange test in neonates with nosocomial pneumonia**
Gulcan H., Duman N., Kumral A., Caymaz S., Gulay Z., ÖZKAN H.
INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.30, sa.4, ss.729, 2004 (SCI-Expanded)

XCIV. **Synchronized ventilation of very-low-birth-weight infants; report of 6 years' experience**
ÖZKAN H., DUMAN N., KUMRAL A., Gülcan H.
Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine, cilt.15, sa.4, ss.261-265, 2004 (SCI-Expanded)

XCV. **Long-term follow-up of otherwise healthy term infants with marked hyperbilirubinaemia: should the limits of exchange transfusion be changed in Turkey?**
Duman N., ÖZKAN H., Serbetcioglu B., Ogun B., Kumral A., Avci M.
ACTA PAEDIATRICA, cilt.93, sa.3, ss.361-367, 2004 (SCI-Expanded)

XCVI. **Selective inhibition of nitric oxide in hypoxic-ischemic brain model in newborn rats: Is it an explanation for the protective role of erythropoietin?**
Kumral A., BASKIN A. H., Gokmen N., Yilmaz O., Genc K., Genc Ş., Tatli M., Duman N., Ozer E., ÖZKAN H.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.85, sa.1, ss.51-54, 2004 (SCI-Expanded)

XCVII. **Long-term outcome of neonatal hyperbilirubinaemia: subjective and objective audiological measures**
Ogun B., Serbetcioglu B., Duman N., ÖZKAN H., Kirkim G.
CLINICAL OTOLARYNGOLOGY, cilt.28, sa.6, ss.507-513, 2003 (SCI-Expanded)

XCVIII. **Erythropoietin protects against necrotizing enterocolitis of newborn rats by the inhibiting nitric oxide formation**
Kumral A., BASKIN A. H., Duman N., Yilmaz O., Tatli M., Ozer E., Gokmen N., GENÇ Ş., ÖZKAN H.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.84, sa.4, ss.325-329, 2003 (SCI-Expanded)

XCIX. **Bilirubin is cytotoxic to rat oligodendrocytes in vitro.**
Genc Ş., Genc K., Kumral A., BASKIN A. H., ÖZKAN H.
Brain research, cilt.985, sa.2, ss.135-41, 2003 (SCI-Expanded)

C. **Plasma transforming growth factor beta(1) levels in thrombocytopenic and nonthrombocytopenic neonates**
Duman M., Irken G., Oren H., Ucar C., Atabay B., Yilmaz S., Yuksel F., ÖZKAN H.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.84, sa.3, ss.206-213, 2003 (SCI-Expanded)

CI. **Dermal bilirubin kinetics during phototherapy in term neonates**
ÖZKAN H., Oren H., Duman N., Duman M.
ACTA PAEDIATRICA, cilt.92, sa.5, ss.577-581, 2003 (SCI-Expanded)

CII. **Renal tubular dysgenesis and multiple intestinal perforation**
Kumral A., Duman N., Gulcan H., ÖZKAN H., SARIOĞLU S., Tuncer C.
PEDIATRIC AND DEVELOPMENTAL PATHOLOGY, cilt.6, sa.1, ss.96-98, 2003 (SCI-Expanded)

CIII. **Analyses of polymorphism for UGT1*1 exon 1 promoter in neonates with pathologic and prolonged jaundice**
Ulgenalp A., Duman N., Schaefer F., Whetsell L., Bora E., Gulcan H., Kumral A., Oren H., Giray Ö., Ercal D., et al.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.83, sa.4, ss.258-262, 2003 (SCI-Expanded)

CIV. **Intracranial hemorrhage and hematuria in a neonate associated with heavy maternal smoking**

Duman N., Oren H., Duman M., ÖZKAN H.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.45, sa.1, ss.71-73, 2003 (SCI-Expanded)

CV. **Neuroprotective effect of erythropoietin on hypoxic-ischemic brain injury in neonatal rats.**
Kumral A., Ozer E., Yilmaz O., Akhisaroglu M., Gokmen N., Duman N., Ulukus C., GENÇ Ş., ÖZKAN H.
Biology of the neonate, cilt.83, sa.3, ss.224-8, 2003 (SCI-Expanded)

CVI. **Hypernatraemic dehydration due to high sodium concentrations in breast milk: possible relationship with unwanted pregnancy**
Kumral A., Duman N., Tatli M., Ozbek A., Demircioglu F., ÖZKAN H.
ACTA PAEDIATRICA, cilt.91, sa.11, ss.1268-1269, 2002 (SCI-Expanded)

CVII. **Association between serum macrophage colony-stimulating factor levels and monocyte and thrombocyte counts in healthy, hypoxic, and septic term neonates**
Oren H., Duman N., Abacioglu H., ÖZKAN H., Irken G.
PEDIATRICS, cilt.108, sa.2, ss.329-332, 2001 (SCI-Expanded)

CVIII. **Goldston syndrome: Report of a case**
Gulcan H., Duman N., Kumral A., Sagol Ö., Lebe B., Kavukcu S., Ercal D., CELİLOĞLU M., ÖZKAN H.
GENETIC COUNSELING, cilt.12, sa.3, ss.263-267, 2001 (SCI-Expanded)

CIX. **Are the stool characteristics of preterm infants affected by infant formulas?**
Duman N., Utkutan S., ÖZKAN H., Ozdogan S.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.42, sa.2, ss.138-144, 2000 (SCI-Expanded)

CX. **How phototherapy affects the relation between serum bilirubin and plasma malondialdehyde in neonates**
Ozture H., Duman M., Duman N., ÖZKAN H.
ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD-FETAL AND NEONATAL EDITION, cilt.82, sa.2, 2000 (SCI-Expanded)

CXI. **Urinary nitrite excretion after prophylactic intravenous immunoglobulin in premature infants**
ÖZKAN H., Uzuner N., Oren H., Cabuk N., İŞLEKEL G. H.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.77, sa.2, ss.101-104, 2000 (SCI-Expanded)

CXII. **Associations of IGF-I, IGFBP-1 and IGFBP-3 on intrauterine growth and early catch-up growth**
ÖZKAN H., Aydin A., Demir N., Erci T., Buyukgebiz A.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.76, sa.5, ss.274-282, 1999 (SCI-Expanded)

CXIII. **Maternal preeclampsia and jitteriness in preterm infants**
ÖZKAN H., Anal O., Turan A., Giray Ö.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.41, sa.5, ss.557-560, 1999 (SCI-Expanded)

CXIV. **Transfusion-associated graft-versus-host disease following exchange transfusion in a newborn**
ÖZKAN H., Oren H., Duman N., Ozkan S., SARIOĞLU S., Anal O., Simsek A., Sagol Ö., Irken G.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.158, sa.4, ss.343, 1999 (SCI-Expanded)

CXV. **Stenotrophomonas maltophilia pneumonia in a premature infant**
ÖZKAN H., Pasaoglu G., Olgac N., Gunel R., Yuce A., Gulay Z.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.41, sa.2, ss.283-286, 1999 (SCI-Expanded)

CXVI. **Platelet activation during the early neonatal period**
Irken G., Uysal K., Olgun N., Undar B., Akkoc N., ÖZKAN H., Akyol F., Cevik N.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.73, sa.3, ss.166-171, 1998 (SCI-Expanded)

CXVII. **Efficacy of Leucocyte Filters during Transfusions in Preventing the Development of Anti-HLA Antibodies**
Kurul S., ÖZKAN H., Anal Ö., Akkoç N., Irken G.
Indian Journal of Pediatrics, cilt.65, sa.5, ss.729-734, 1998 (SCI-Expanded)

CXVIII. **Nonimmune hydrops fetalis and bilateral pulmonary hypoplasia in a newborn infant with nuchal vascular hamartoma**
ÖZKAN H., Gulen H., Demir N., Ozer E., Haberal S., Ercal D., Cevik N.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.39, sa.4, ss.557-560, 1997 (SCI-Expanded)

CXIX. **Management of foreign body aspiration in infancy and childhood - A life-threatening problem**
Senkaya I., Sagdic K., Gebitekin C., Yilmaz M., ÖZKAN H., Cengiz M.

TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.39, sa.3, ss.353-362, 1997 (SCI-Expanded)

CXX. **Urinary nitrite excretion in low birth weight neonates with systemic inflammatory response syndrome**
Uzuner N., İŞLEKEL G. H., ÖZKAN H., Sen A., Yenice S., Cevik N.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.71, sa.6, ss.362-366, 1997 (SCI-Expanded)

CXXI. **Urinary enzyme changes in newborns with unconjugated hyperbilirubinemia**
Kavukcu S., Turkmen M., Polat M., Fadiloglu M., Akhunlar H., ÖZKAN H., Anal O.
ACTA PAEDIATRICA JAPONICA, cilt.39, sa.2, ss.201-204, 1997 (SCI-Expanded)

CXXII. **Perianal Necrotizing Fasciitis in a Neonate**
ÖZKAN H., Kumtepe S., Turan A., Funda F., Çorapçioglu C., Özkan S.
Indian Journal of Pediatrics, cilt.64, sa.1, ss.116-118, 1997 (SCI-Expanded)

CXXIII. **Postnatal Weight Velocity Patterns in Very Low Birthweight Infants**
ÖZKAN H., Uguz A., Haberal S.
Indian Journal of Pediatrics, cilt.64, sa.3, ss.383-388, 1997 (SCI-Expanded)

CXXIV. **Congenital chylothorax**
ÖZKAN H., Ay N., Ozaksoy D., Ercal D., Erata Y., Durak H., Evyapan O., Toprak S.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.38, sa.1, ss.113-117, 1996 (SCI-Expanded)

CXXV. **Multiple-dose activated charcoal in an accidental vancomycin overdose**
Kucukguclu S., TUNÇOK Y., ÖZKAN H., Guven H., Uguz A., Maltepe F.
JOURNAL OF TOXICOLOGY-CLINICAL TOXICOLOGY, cilt.34, sa.1, ss.83-86, 1996 (SCI-Expanded)

CXXVI. **RELATIONSHIP BETWEEN SERUM UNCONJUGATED BILIRUBIN LEVELS AND THE AUTOFLUORESCENCE OF WHITE BLOOD-CELLS IN NEONATAL JAUNDICE**
ÖZKAN H., AKKOC N., AYDIN A., KAVUKCU S., OLGUN N., IRKEN G., AKYOL F., CEVIK N.
BIOLOGY OF THE NEONATE, cilt.68, sa.2, ss.100-103, 1995 (SCI-Expanded)

CXXVII. **Hyperuricemia and acute renal failure in a newborn**
KAVUKÇU S., Türkmen M., POLAT M. A., ÖZKAN H., Çevik N.
The Indian Journal of Pediatrics, cilt.62, sa.4, ss.491-493, 1995 (SCI-Expanded)

CXXVIII. **Breast milk versus infant formulas: Effects on intestinal blood flow in neonates**
ÖZKAN H., ÖREN H., Erdag N., Çevik N.
The Indian Journal of Pediatrics, cilt.61, sa.6, ss.703-709, 1994 (SCI-Expanded)

CXXIX. **Assessment of clinical impact and predisposing factors for neonatal thrombocytopenia**
ÖREN H., Irken G., Ören B., Olgun N., ÖZKAN H.
The Indian Journal of Pediatrics, cilt.61, sa.5, ss.551-558, 1994 (SCI-Expanded)

CXXX. **A CASE OF COMMON TRUNCUS ARTERIOSUS WITH RARE CARDIAC ABNORMALITIES**
OREN H., ÖZKAN H., OREN B., KUPELIOGLU A., CEVIK N.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.36, sa.2, ss.171-174, 1994 (SCI-Expanded)

CXXXI. **EFFECT OF EXCHANGE-TRANSFUSION ON ELIMINATION OF ANTIBIOTICS IN PREMATURE-INFANTS**
ÖZKAN H., CEVIK N.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.36, sa.1, ss.7-10, 1994 (SCI-Expanded)

CXXXII. **NUTRITION, IMMUNITY AND INFECTIONS - T-LYMPHOCYTE SUBPOPULATIONS IN PROTEIN-ENERGY MALNUTRITION**
ÖZKAN H., OLGUN N., SASMAZ E., ABACIOGLU H., OKUYAN M., CEVIK N.
JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, cilt.39, sa.4, ss.257-260, 1993 (SCI-Expanded)

CXXXIII. **The effect of phototherapy on total phospholipid levels of red cell membrane in jaundiced neonates**
ÖZKAN H., Olgun N., ÖREN H., Cevik N.
The Indian Journal of Pediatrics, cilt.60, sa.4, ss.600-602, 1993 (SCI-Expanded)

CXXXIV. **Cholelithiasis in cervico-oculo-acoustic (Wildervanck's) syndrome**
Kõse G., ÖZKAN H., Ozdamar F., KAVUKÇU S., Ozaksoy D.
Acta Pædiatrica, cilt.82, sa.11, ss.890-891, 1993 (SCI-Expanded)

CXXXV. **KAWASAKI SYNDROME**
OLGUN N., ÖZKAN H., OREN H., ERDEM N., CEVIK N.

TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.34, sa.2, ss.115-120, 1992 (SCI-Expanded)

CXXXVI. **LOW-DOSE SULTAMICILLIN ORAL SUSPENSION IN THE TREATMENT OF MILD TO MODERATE PEDIATRIC INFECTIONS IN TURKEY**
RAILLARD P., KOSE G., ÖZKAN H., HASANOGLU A., FIRAT S., FEINER C.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, cilt.20, 1992 (SCI-Expanded)

CXXXVII. **OCULOCEREBRAL HYPOPIGMENTATION SYNDROME (CROSS-SYNDROME)**
ÖZKAN H., UNSAL E., KOSE G.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, sa.4, ss.247-252, 1991 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Turkish Neonatal Society position paper for stem cell therapy in neonates**
Cetinkaya M., KOÇ E., Acunas B., AKISU M., ARSAN S., Canpolat F. E., Dilli D., Ince Z., KÖKSAL F. N., Kumral A., et al.
Global Pediatrics, cilt.11, 2025 (Scopus)

II. **Complete blood counts parameters and erythrocyte transfusions in predicting retinopathy of prematurity**
Akyıldız C., Tuzun F., Ozturk T., Akçura Y. D., Duman N., Keskinoglu P., Özkan H.
Annals of Medical Research, cilt.31, sa.5, ss.354-358, 2024 (Hakemli Dergi)

III. **A Newborn with Arhinia: Suspected BAM Syndrome**
Armağan C., Üçüncü Egeli T., Akyıldız C., Erdoğan K. M., Tüzün F., Duman N., Özkan H.
IZMIR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESI DERGISI, cilt.13, sa.1, ss.70-75, 2023 (Hakemli Dergi)

IV. **Pathophysiologically Based Ventilatory Management of Severe Bronchopulmonary Dysplasia**
Özkan H., Duman N., Tüzün F.
TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, cilt.57, sa.4, ss.385-390, 2022 (ESCI)

V. **Vertical Transmission and Neonatal Perinatal Perspectives of COVID-19 Infection: Single Center Experience**
Akyıldız C., Deliloğlu B., Üstkaya Sungur M., Appak Ö., Üçüncü Egeli T., Cengiz M. M., Tüzün F., Çağlıyan E., Özer E., Belet N., et al.
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.1, ss.191-198, 2021 (Hakemli Dergi)

VI. **Volüm hedefli-garanti ventilasyon**
DUMAN N., ÖZKAN H.
Türkiye Klinikleri, cilt.14, sa.3, ss.255-261, 2019 (Hakemli Dergi)

VII. **Turkish Neonatal Society guideline on the management of respiratory distress syndrome and surfactant treatment**
ÖZKAN H., ERDEVE Ö., Kutman H. G. K.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, cilt.53, 2018 (ESCI)

VIII. **Effect of Induced Hypothermia on Lipopolysaccharide-Induced Lung Injury in Neonatal Rats**
Tüzün F., Altınsoy C., Duman N., Sever A. H., Dilek M., Özbal S., Ergür B. U., Yeşilırmak D. C., Yılmaz O., Kumral A., et al.
Neonatology, cilt.109, sa.4, ss.284-285, 2016 (Hakemli Dergi)

IX. **Milk-borne epidermal growth factor modulates bilirubin levels in neonatal rats**
Yesilirmak D. C., KUMRAL A., Tuzun F., BAYKARA B., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H.
Clinical Nutrition Experimental, cilt.3, ss.1-7, 2015 (Scopus)

X. **Systematic approach to a dysmorphic child Dismorfik çocuğa yaklaşim**
Bilgili G., ÖZKAN H.
SENDROM, cilt.19, sa.11, ss.63-69, 2007 (Scopus)

XI. **İnfantil kolik**
AYDIN A., AKMAN H., ÖZKAN H.
DEÜ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, ss.247-253, 2007 (Hakemli Dergi)

XII. **Task-based learning programme for clinical years of medical education**
ÖZKAN H., Degirmenci B., MUSAL B., Itil O., AKALIN E., KILINÇ O., Ozkan S., Alici E.

Education for Health: Change in Learning and Practice, cilt.19, sa.1, ss.32-42, 2006 (Scopus)

XIII. **Akut gastroenteritli olguların başvuru sırasındaki bulgularının ve tedaviye yanıtlarının değerlendirilmesi**
AYDIN A., ARSLAN N., BİM G., KOÇAK N., ÜNAL N., ÖZKAN H.
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.20, ss.1-5, 2006 (Hakemli Dergi)

XIV. **Pulmonary hemorrhage after rhDNase treatment in a preterm infant with chronic lung disease**
Tatli M. M., KUMRAL A., DUMAN N., Yesilirmak D., ÖZKAN H.
International Pediatrics, cilt.19, sa.4, ss.234-236, 2004 (Scopus)

XV. **Adams-Oliver syndrome: A case report Adams-Oliver sendromu: Bir vaka takdimi**
GİRAY BOZKAYA Ö., DUMAN N., Akbaş Y., BORA E., ÜLGENALP A., Erçal D., ÖZKAN H.
Cocuk Sagligi ve Hastaliklari Dergisi, cilt.47, sa.2, ss.123-127, 2004 (Scopus)

XVI. **Adams-Oliver sendromu:**
Giray Bozkaya Ö., Duman N., Bora E., Ülgenalp A., Erçal M. D., Özkan H.
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, cilt.47, ss.123-127, 2004 (Hakemli Dergi)

XVII. **Outcome of very-low-birth-weight infants in a developing country: A prospective study from the western region of Turkey**
DUMAN N., KUMRAL A., Gülcan H., ÖZKAN H.
Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine, cilt.13, sa.1, ss.54-58, 2003 (Scopus)

XVIII. **A controlled trial of efficacy and safety of povidone-iodine as prophylaxis against ophthalmia neonatorum Neonatal konjunktivit proflaksisinde povidon iyodinin etkinligi ve guvenilirliginin arastirilmasi**
ÖZKAN H., Abacioglu H., DUMAN N., Celikkol B., ÖZKÜTÜK A. A.
Cocuk Sagligi ve Hastaliklari Dergisi, cilt.42, sa.4, ss.459-467, 1999 (Scopus)

XIX. **Neonatal konjunktivit profilaksisinde povidon iyodinin etkinliği ve güvenirliğinin kontrolü**
ABACIOĞLU Y. H., ÖZKAN H., DUMAN N., Çelikkol B., ÖZKÜTÜK A. A.
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi, 1999 (Scopus)

XX. **YENİDOĞAN YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNDE İZLENEN ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI BEBEKLERDE MORBİDİTE VE MORTALİTE SONUÇLARI: 15 Y IL ARAYLA İKİ BEŞ YILLIK DÖNEMİN KARŞILAŞTIRILMASI**
AKÇURA Y. D., ARMAĞAN C., AKYILDIZ C., DELİLOĞLU B., DUMAN N., ERDOĞAN F., ÖZKAN H.
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.37, sa.2, ss.121-131, 1 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

I. **Yüksek Riskli Yenidoğanın Poliklinik Kontrolünde Pratik/Standart İzlem Şeması**
ARMAĞAN C., ÖZKAN H.
Yüksek Riskli Yenidoğanda Taburculuk Planlaması ve Taburculuk Sonrası İzlemi, Acunaş Betül Ayşe, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.70-78, 2024

II. **Pathophysiological Approach to the Respiratory Management of Preterm Infants with Hypoxic Respiratory Failure, Respiratory Distress Syndrome and Bronchopulmonary Dysplasia**
ÖZKAN H., ERDOĞAN F.
Türkiye Klinikleri, Arsan Saadet, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.30-40, 2023

III. **Individualized and Precision Approach to the Newborn Infant**
ÖZKAN H., ERDOĞAN F.
Türkiye Klinikleri Özel Sayı, Saadet Arsan, Editör, Turkiye Klinikleri, ss.30-40, 2023

IV. **Respiratuvar Distres Sendromu ve Surfaktan Tedavi Rehberi**
ÖZKAN H., ERDEVE Ö., KANMAZ KUTMAN H. G.
TÜRK NEONATOLOJİ DERNEĞİ REHBERLERİ 2018 GÜNCELLEMESİ, ESİN KOÇ, MEHMET VURAL, FAHRİ OVALI, EREN ÖZEK, NURAY DUMAN, ÖMER ERDEVE, NURULLAH OKUMUŞ, Editör, Güneş Kitabevi, ss.1-24, 2018

V. **Bronkopulmoner Displazi**

ÖZKAN H.
Yurdakök Pediatri, Murat Yurdakök, Editör, Güneş Tıp Kitapevleri A.Ş., Ankara, ss.1142-1150, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **PRETERM ERKEN MEMBRAN RÜPTÜRÜ (PEMR) NEDENİYLE ERKEN DOĞAN ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI (ÇDDA) BEBEKLERDE SOLUNUM DESTEK GEREKSİNİMİ DİĞER ÇDDA BEBEKLERDEN FARKLI OLABİLİR Mİ?**
KÜÇÜKALİ B., ARMAĞAN C., DUMAN N., TÜZÜN F., ÖZKAN H.
30. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ (30. UNEKO), 26 Nisan 2023

II. **HATALI AŞIRI HIZLI TPN UYGULAMALARI YENİDOĞAN BEBEKLERDE ÖLÜMCÜL SONUÇLAR DOĞURABİLİR: OLGU SUNUMU İLE DENEYİM PAYLAŞIMI**
ÜÇÜNCÜ EGELİ T., DUMAN N., KIZIL A., ARMAĞAN C., AKYILDIZ C., TÜZÜN F., ÖZKAN H.
30. Ulusal Neonatoloji Kongresi (30. UNEKO), 26 Nisan 2023

III. **PREMATÜRE BEBEKLERDE NAZAL CPAP VE NAZAL IPPV ALTINDA UYGULANAN DAHA AZ İNVAZİV SURFAKTAN TEDAVİSİNİN ETKİNLİĞİNİN KARŞILAŞTIRILMASI: CURLISPAP ÇALIŞMASI**
ÖZKAN H., ÇETİNKAYA M., KÖKSAL F. N., KOÇ E., ÖZKAN H., OKULU E., ÖZEK E., HIRFANOĞLU İ. M., DUMAN N., ERDEVE Ö., et al.
Ulusal Türk Neonatoloji Kongresi, UNEKO 30, Antalya, Türkiye, 26 Nisan 2023

IV. **KORDON KANINDA OTOFAJİ PREMATÜRELİK İLİŞKİLİ MORBİDİTELERİ ÖNGÖRMEDE YENİ BİR BELİRTEÇ OLABİLİR Mİ?**
ÖZKAN H., ARMAĞAN C., TÜRE Ş. B., TÜZÜN F., TAŞTAN B., ENGÜR D., OLUKMAN Ö., SÜTÇÜOĞLU S., UYGUR Ö., GÖNÜLAL D., et al.
30. Ulusal Neonatoloji Kongresi (30. UNEKO), 26 Nisan 2023

V. **SEREBRAL NIRS DEĞERLERİNDE YALANCI DÜŞÜKLÜĞÜN ESRARENGİZ NEDENİ: HİDROPS FETALİS OLGUSUNDA GELİŞEN BRONZ BEBEK SENDROMU**
ÜSTKAYA SUNGUR M., ÜÇÜNCÜ EGELİ T., ÜNAL M. M., AKYILDIZ C., TÜZÜN F., DUMAN N., ÖZKAN H.
29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 06 Ekim 2021

VI. **YENİDOĞANDA NADİR BİR HİPONATREMİ NEDENİ OLARAK ORAL SU TAKVİYESİ**
AKYILDIZ C., ÜSTKAYA SUNGUR M., TÜZÜN F., DUMAN N., ÖZKAN H.
29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 06 Ekim 2021, ss.111-112

VII. **İZOLE SAFRA KESESİ AGENEZİSİ ŞEKLİNDE PREZENTE OLAN BİLİYER ATREZİ OLGUSU**
Üstkaya Sungur M., Akyıldız C., Ünal M. M., Üçüncü Egeli T., Tüzün F., Duman N., Özkan H.
29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 06 Ekim 2021, ss.58

VIII. **HİPOFİBRİNOJENEMİYE BAĞLI İNTRAUTERİN İNTRAKRANİYAL KANAMA VE PURPURA FULMİNANS OLGUSU**
Akyıldız C., Deliloğlu B., Ünal M. M., Üstkaya Sungur M., Tüzün F., Duman N., Özkan H.
29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 06 Ekim 2021, ss.50-51

IX. **Kan Beyin Bariyeri Gelişiminin Gestasyonel Diabetes Mellitus'da İncelenmesi**
AKOKAY P., CİLAKER MIÇILI S., TÜZÜN F., ERGÜR B. U., ÖZKAN H., ERBİL G.
6 th International Medicine and Health Science Researche Congress, 10 - 11 Nisan 2021

X. **KORNEAL OPASİTE NEDENİ OLARAK ANTERİOR STAFİLOMA SAPTANAN OLGU**
AKYILDIZ C., ÜSTKAYA SUNGUR M., CENGİZ M. M., DELİLOĞLU B., TÜZÜN F., DUMAN N., ÖZKAN H.
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 10 Aralık 2020, ss.186

XI. **PRETERM ERKEN MEMBRAN RÜPTÜRÜ (PEMR) VE KORİOAMNİONİT VARLIĞI ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI (ÇDDA) PRETERM BEBEKLERDE MORBİDİTE VE MORTALİTEYİ ETKİLER Mİ?**
DELİLOĞLU B., AKÇURA Y. D., KÜÇÜKALİ B., CENGİZ M. M., ÜSTKAYA SUNGUR M., AKYILDIZ C., TÜZÜN F., DUMAN N., ÖZKAN H.
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 10 Aralık 2020, ss.500

XII. **DOĞUM SALONUNDA NEONATAL ARİTMİ GELİŞEN YENİDOĞAN OLGUSU**

CENGİZ M. M., DELİLOĞLU B., İŞCAN Z., DUMAN N., TÜZÜN F., ÖZKAN H., AKYILDIZ C., ÜSTKAYA SUNGUR M.
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 10 Aralık 2020, ss.492

XIII. **YENİDOĞAN DÖNEMİNDE VİRAL SOLUNUM YOLU ENFEKSİYON ETKENLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: 5 YILLIK TEK MERKEZ DENEYİMİ**
DELİLOĞLU B., AKYILDIZ C., CENGİZ M. M., ÜSTKAYA SUNGUR M., TÜZÜN F., DUMAN N., ÖZKAN H.
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 10 Aralık 2020, ss.71

XIV. **DOĞAR DOĞMAZ FOTOTERAPİ VE KAN DEĞİŞİMİ GEREKSİNİMİNİN NADİR SEBEPLERİNDEN BİRİ: CRİGLER NAJJAR SENDROMLU ANNE BEBEĞİ**
ÜSTKAYA SUNGUR M., DELİLOĞLU B., CENGİZ M. M., AKYILDIZ C., TÜZÜN F., DUMAN N., ÖZKAN H.
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 10 Aralık 2020, ss.498

XV. **GÖĞÜS DUVARI KİTLESİ İLE BAŞVURAN BİR YENİDOĞAN OLGUSU**
CENGİZ M. M., DELİLOĞLU B., AKYOL Ş., DUMAN N., TÜZÜN F., ÖZKAN H., AKYILDIZ C., ÜSTKAYA SUNGUR M.
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 10 Aralık 2020, ss.493

XVI. **MULTİPL ANOMALİLERLE GİDEN APLASIA CUTIS CONJENITA TİP-6 (BART SENDROMU) OLGUSU**
AKYILDIZ C., ÜSTKAYA SUNGUR M., DELİLOĞLU B., CENGİZ M. M., TÜZÜN F., DUMAN N., ÖZKAN H.
28. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 10 Aralık 2020

XVII. **Prophylactic Fucose can Alleviate Lps Induced Cholestatic Liver Injury in Neonatal Rats**
Baysal B., Tüzün F., Engür D., Özbal S., Ergür B. U., İşcan B., Yücesoy E., Duman N., Özkan H., Kumral A.
14th World Congress of Perinatal Medicine, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019

XVIII. **The effect of hyperbilirubinemia and phototherapy on apoptotic platelet derived, endothelial derived, and tissue factor positive microparticle levels in neonates**
Yücesoy E., DEMİR YENİGÜRBÜZ F., ATEŞ H., TÜZÜN F., DUMAN N., ÖZKAN H., ÖREN H.
XXVII. Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, 6 - 10 Temmuz 2019

XIX. **Motor profile difference in late preterm infants versus full-term infants at the corrected age of 4 months: Are late preterm infants really "near term"? A pilot study.**
ÜZER S., DELİLOĞLU B., TÜZÜN F., DUMAN N., ÖZKAN H.
Developmental Changes in Paediatric Neurodisability, Groningen, Hollanda, 20 - 22 Haziran 2019

XX. **Volume guarentee high-frequency oscıllatory ventilation in preterm infants with rds: tidal volumes, amplitude and dco2 levels for optimal ventilation using lung protective ventilatory strategies**
DUMAN N., TÜZÜN F., DELİLOĞLU B., CENGİZ M. M., İŞCAN B., ÖZKAN H.
European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2018), Paris, Fransa, 30 Ekim - 03 Kasım 2018

XXI. **Comparison of isotonic and hypotonic intravenous fluid treatments in term newborns: is it time to quit hypotonic fluids**
ÖZKAN H., TÜZÜN F., DUMAN N., Akcura Y.
XXVI Perinatal Medicine, St. Petersburg, Rusya, 5 - 08 Ağustos 2018

XXII. **Perkütan Santral Venöz Kateteri Olan Aşırı Düşük Doğum Ağırlıklı Bir Yenidoğanda Kardiyak Tamponad Ve Tekrarlayan Perikardiosentez İhtiyacı**
BELVERENLİ H., CENGİZ M. M., DELİLOĞLU B., TÜZÜN F., KIR M., DUMAN N., ÖZKAN H.
26. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Kıbrıs (Kktc), 14 - 18 Nisan 2018

XXIII. **Yenidoğanda solunum fizyolojisi**
ÖZKAN H.
UNEKO 26, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Nisan 2018

XXIV. **New treatment options for prevention of bilirubin encephalopathy: could erythropoetin and topiramate be beneficial**
Baysal B., YILMAZ O., TÜZÜN F., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
VIII. Recent Advanced in Neonatal Medicine, Würzburg, Almanya, 8 - 10 Ekim 2017

XXV. **New treatment options for prevention of bilirubin encephalopathy: could erythropoietin and topiramate be beneficial?**
BAYSAL B., TÜZÜN F., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H., YILMAZ O.
VIII. Recent advances in neonatal medicine, Würzburg, Almanya, 8 - 10 Ekim 2017

XXVI. **NIV başarısızlığı ve mekanik ventilasyonda hassas dokunuşlar**

ÖZKAN H.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 25, 12 - 15 Nisan 2017

XXVII. **Bebeğim neden kusuyor: İki erken pilor stenozu olgusu**
YÜCESOY E., KÜÇÜKALİ B., BAYSAL B., TÜZÜN F., DUMAN N., KUMRAL A., ÖZKAN H.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 26, 13 - 15 Nisan 2017

XXVIII. **Yenidoğan konvülziyonunun nadir bir nedeni: Maternel D vitamini eksikliğine bağlı hipokalsemi**
BAYSAL B., YÜCESOY E., ÜÇÜNCÜ EGELİ T., TÜZÜN F., DUMAN N., KUMRAL A., ÖZKAN H.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 25, 13 - 15 Nisan 2017

XXIX. **Yenidoğanda beslenme güçlüğünün nadir bir nedeni: Nörofibromatozis Tip 1**
BAYSAL B., Yücesoy E., TÜZÜN F., DUMAN N., KUMRAL A., ÖZKAN H.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 25, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2017

XXX. **Yenidoğanda böbrek yetmezliğinin iki nedeni: polikistik böbrek hastalığı, Prune Belly Sendromu**
YÜCESOY E., BAYSAL B., ÜÇÜNCÜ EGELİ T., TÜZÜN F., DUMAN N., KUMRAL A., ÖZKAN H.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 25, 13 - 15 Nisan 2017

XXXI. **Proflaktik fukoz desteği yenidoğan kolestazını önleyyebilir mi?**
BAYSAL B., KUMRAL A., ÖZBAL S., ERGÜR B. U., TÜZÜN F., Yücesoy E., DUMAN N., ÖZKAN H.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 25, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2017

XXXII. **Yenidoğanda masif akut hemoliz ile giden bir G6PD eksikliği olgusu**
BAYSAL B., ÜÇÜNCÜ EGELİ T., YÜCESOY E., TÜZÜN F., DUMAN N., KUMRAL A., ÖZKAN H.
Ulusal Neonatoloji Kongresi UNEKO 25, 13 - 15 Nisan 2017

XXXIII. **Proflaktik Fukoz Desteği Yenidoğan Kolestazını Önleyebilir mi?**
Baysal B., Kumral A., Özbal S., Ergür B. U., Tüzün F., Yücesoy E., İşcan B., Duman N., Özkan H.
Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-25), Antalya, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2017

XXXIV. **DOES IT MAKE ANY SENSE FOR PREMATURE INFANTS AT RISK TO START NEURODEVELOPMENTAL TREATMENT IN THE NEONATAL INTENSIVE CARE UNIT A RANDOMIZED CONTROLLED CLINICAL TRIAL**
ÜZER S., SAVCI S., DUMAN N., TÜZÜN F., KUMRAL A., ÖZKAN H.
EAPS 2016, 21 - 25 Ekim 2016

XXXV. **COULD NEW INTERGROWTH 21 CURVES CHANGE INTRAUTERINE AND EXTRAUTERINE GROWTH RETARDATION INCIDENCE IN VERY SMALL PREMATURE INFANTS**
TÜZÜN F., Yücesoy E., BAYSAL B., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
EAPS 2016, Cenevre, İsviçre, 21 - 25 Ekim 2016, cilt.175, ss.1393-1880

XXXVI. **DOES IT MAKE ANY SENSE FOR PREMATURE INFANTS AT RISK TO START NEURODEVELOPMENTAL TREATMENT IN THE NEONATAL INTENSIVE CARE UNIT A RANDOMIZED**
ÜZER S., SAVCI S., DUMAN N., TÜZÜN F., KUMRAL A., ÖZKAN H.
EAPS 2016, 21 - 22 Ekim 2016

XXXVII. **Neonatal akut parotitis ile karışan parotis bezi hemanjiomu**
BAYSAL B., AKYILDIZ C., YÜCESOY BAĞDİKEN E., TÜZÜN F., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
24. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2016

XXXVIII. **YENİDOĞANLARDA OMFALİT GELİŞİMİNE ETKİ EDEN GÜNCEL FAKTÖRLERİN BELİRLENMESİ PROSPEKTİF OLGU KONTROL ÇALIŞMASI**
figen ç., DUMAN N., TÜZÜN F., KESKİNOĞLU P., KUMRAL A., ÖZKAN H.
24. UNEKO, Türkiye, 19 Nisan 2016 - 21 Nisan 2019

XXXIX. **Riskli Prematüre Bebeklerde Yoğun Bakım Ünitesinde Uygulanan Nörogelişimsel Tedavi Uygulamalarının Motor Performans Üzerine Etkisi**
ÜZER S., SAVCI S., DUMAN N., TÜZÜN F., KUMRAL A., ÖZKAN H.
Türkiye Neonatoloji Derneği, 24. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 17 - 20 Nisan 2016

XL. **Effect of Induced Hypothermia on Lipopolysaccharide-Induced Lung Injury in Neonatal Rats**
Tuzun F., Altinsoy C., Duman N., Sever A. H., Dilek M., Özbal S., Ergur B. U., Yesilirmak D. C., Yilmaz O., Kumral A., et al.
31st International Workshop on Surfactant Replacement, Naples, İtalya, 3 - 04 Haziran 2016, ss.384-385

XLI. **VOLUME GUARANTEE ON HIGH FREQUENCY OSCILLATORYVENTILATION IN PRTERM INFANTS IS IT**

NEW LUNG PROTECTIVESTRATEGY
İŞCAN B., DUMAN N., TÜZÜN F., KUMRAL A., ÖZKAN H.
30th International workshop on Surfactant Replacement, 5 - 06 Haziran 2015

XLII. **RESPİRATUVAR DİSTRES SENDROMLU PREMATÜRE İNFANTLARDA VOLÜM GARANTİLİ YÜKSEK FREKANSLI OSİLATUVAR VENTİLASYON YENİ BİR AKCİĞER KORUYUCU VENTİLASYON STRATEJİSİ OLABİLİR Mİ**
İŞCAN B., DUMAN N., TÜZÜN F., KUMRAL A., ÖZKAN H.
22. UNEKO, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2015

XLIII. **Intranasal surfactant protein D as neuroprotective rescue in a neonatal rat model of periventricular leukomalacia**
KUMRAL A., İŞCAN B., ENGÜR D., TÜZÜN F., ÖZBAL S., ERGÜR B. U., KAYNAK TÜRKMEN M., DUMAN N., ÖZKAN H.
30th International Workshop on Surfactant Replacement, 2015, 5 - 06 Haziran 2015

XLIV. **DENEYSEL PERİVENTRİKÜLER LÖKOMALAZİ MODELİNDE KURTARMA TEDAVİSİ OLARAK İNTRANAZAL SURFAKTAN PROTEİN D KULLANIMI**
KUMRAL A., İŞCAN B., Defne E., TÜZÜN F., ÖZBAL S., ERGÜR B. U., KAYNAK TÜRKMEN M., DUMAN N., ÖZKAN H.
22.UNEKO, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2015

XLV. **NEONATAL RATLARDA BEYİN GELİŞİMİNİN FARKLI AŞAMALARINDA UYGULANAN STEROİD TEDAVİSİNİN BÜYÜME FAKTÖRLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
İŞCAN B., KUMRAL A., TÜZÜN F., CİLAKER MIÇILI S., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H.
22. UNEKO, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2015

XLVI. **Does Mother's Emotions Effect Breastmilk Content?**
SERİM DEMİRGÖREN B., ÖZBEK A., ÖRMEN M., kavurma c., AYDIN A., ÖZER F. E., ÖZKAN H.
World Association for Infant Mental Health 14th World Congress, 14 - 18 Haziran 2014

XLVII. **BCG aşısı hiperoksik akciğer hasarını engellyebilir mi**
KUMRAL A., İŞCAN B., CİLAKER MIÇILI S., TÜZÜN F., DUMAN N., KOYUNCU ARSLAN M., TUĞYAN K., ÖZKAN H.
22. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-22), Antalya, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2014

XLVIII. **Yenidoğan döneminde retinoblastom gelişen Beckwith-Wiedemann Sendromlu bir olgu**
ÖZTÜRK A. T., İŞCAN B., YAMAN A., GİRAY BOZKAYA Ö., DUMAN N., KUMRAL A., ÖZKAN H.
22. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2014

XLIX. **Respiratuar distres sendromlu prematüre bebeklerde primer tedavide profilaktik surfaktanlı ya da surfaktansız nazal aralıklı pozitif basınçlı ventilasyon uygulaması**
DUMAN N., TÜZÜN F., SEVER A. H., ARSLAN M. K., İŞCAN B., DİLEK M., KUMRAL A., ÖZKAN H.
21. Ulusal Neonatoloji Kongresi(UNEKO), Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2013

L. **IS THERE ANY RELATIONSHIP BETWEEN HELICOBACTER PYLORI INFECTION AND CELIAC DISEASE WHICH CAUSES IRON DEFICIENCY ANEMIA IN CHILDHOOD?**
ÖZKAN H., Tiras H. I., Kara E., Meteris A., Baserdem O., Becerikli T., Demiray-Gurbuz E., Dogan Y., ELLİDOKUZ H., Ozturk Y., et al.
25th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Ljubljana, Slovenya, 13 - 15 Eylül 2012, ss.92

LI. **Deneysel Hipoksik İskemik Ensefalopati Modelinde Neotrofinin Koruyucu Rolü**
GENÇPINAR P., TÜZÜN F., KUMRAL A., ÖZBAL S., TUĞYAN K., DUMAN N., YILMAZ O., ÖZKAN H.
20. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-20), Türkiye, 15 - 18 Nisan 2012

LII. **Endotoksinle Uyarılmış Toleransın Beyaz Cevher Hasarı ve Gen Ekspresyonlarına Etkisi**
KUMRAL A., TÜZÜN F., ÖZBAL S., ERGÜR B. U., YILMAZ O., DUMAN N., ÖZKAN H.
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2011

LIII. **İntraperikardial karaciğer hernisi**
DİLEK M., KIR M., TÜZÜN F., SEVER A. H., ARSLAN M. K., KARADAŞ U., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Muğla, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2011

LIV. **Asinetobakter ve listeria menenjiti iki etken iki klinik gidiş**
ARSLAN M. K., TÜZÜN F., DİLEK M., SEVER A. H., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 2011, Muğla, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2011

LV. **Pulmoner kapak yokluğu sendromu**
DİLEK M., KIR M., SEVER A. H., TÜZÜN F., ARSLAN M. K., KARADAŞ U., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 2011, Muğla, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2011

LVI. **Neonatal pertussis iki olgu iki farklı klinik seyir**
SEVER A. H., TÜZÜN F., DİLEK M., ARSALAN M. K., KUMRAL A., DUMAN N., ÖZKAN H.
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 2011, Muğla, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2011

LVII. **Maternal Omega 3 Yağ Asidi Desteğinin Periventriküler Lökomalazide Koruyucu Rolü**
TÜZÜN F., KUMRAL A., DİLEK M., ÖZBAL S., ERGÜR B. U., DUMAN N., ÖZKAN H.
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2011

LVIII. **THE RELATIONSHIP BETWEEN MAMMARY GLAND PERMEABILITY AND THE FACTORS RELATED TO MOTHERS AND THEIR BABIES**
SERİM DEMİRGÖREN B., ÖZBEK A., ÖRMEN M., kavurma c., AYDIN A., ÖZER F. E., ÖZKAN H.
EUROPEAN PSYCHIATRY, 11 - 14 Mart 2011, cilt.26

LIX. **Maternal omega 3 esansiyel yağ asidi desteğinin yenidoğan sıçanlarda hiperoksik beyin hasarı modeli üzerine olan etkisi**
TÜZÜN F., KUMRAL A., YEŞİLIRMAK D., DİLEK M., ÖZBAL S., TUĞYAN K., DUMAN N., ÖZKAN H., YILMAZ O.
18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2010

LX. **THE RELATIONSHIP OF NEONATAL SUBCLINICAL ELECTROGRAPHIC SEIZURES TO NEURODEVELOPMENTAL OUTCOME AT ONE YEAR OF AGE**
Kurul S. H., Sutcuoglu S., Yis U., Duman N., Kumral A., ÖZKAN H.
8th European Congress on Epileptology, Berlin, Almanya, 21 - 25 Eylül 2008, cilt.50, ss.240

LXI. **Yenidoğan hipoksik iskemik ensefalopati modelinde aktive protein C tedavisinin etkinliğinin araştırılması**
YEŞİLIRMAK D., KUMRAL A., TUĞYAN K., BASKIN A. H., CİLAKER MIÇILI S., YILMAZ O., DUMAN N., ÖZKAN H.
15.Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2007

LXII. **Neonatal konjunktivit profilaksisinde povidon iyodinin etkinliği ve güvenilirliliğinin kontrollü araştırılması**
ÖZKAN H., ABACIOĞLU Y. H., Çelikkol B., DUMAN N., ÖZKÜTÜK A. A.
UNECO 98 9.Ulusal Neonataloji Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Ekim 1998

Desteklenen Projeler

ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnfantil Kolik İle Migren Ve Biyoritm Düzensizliklerinin İlişkisinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2019
ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LAKTASYON DÖNEMİNDE YAPILAN MATERNAL METİL SÜPLEMENTASYONUNUN EPİGENETİK VARYASYON ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2009 - 2013
ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ANNE SÜTÜNDEKİ PROBİOTİKLERİN UZAMIŞ SARILIK ÜZERİNE OLAN ETKİSİ, 2010 - 2011

Metrikler

Yayın: 227
Atıf (WoS): 2377
Atıf (Scopus): 2897
H-İndeks (WoS): 29
H-İndeks (Scopus): 31

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

24. Pediatri Günleri, Moderatör, İzmir, Türkiye, 2023
30. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2023
Pediatride Güncel Başlıklar, Davetli Konuşmacı, Baku, Azerbaycan, 2023