

## Asst. Prof. HASAN TOLGA ÇELİK

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 305 1390](tel:+903123051390)

**Email:** [htcelik@hacettepe.edu.tr](mailto:htcelik@hacettepe.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/htcelik>

**Address:** Hacettepe Üniversitesi İhsan Doğramacı Çocuk Hastanesi Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi, 3. bina, 9. kat, 06100, Sıhhiye

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1725-0722

Yoksis Researcher ID: 170498

### Education Information

Undergraduate Minor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Neonatoloji Bilim Dalı, Turkey 2009 - 2012

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Turkey 2001 - 2006

### Research Areas

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

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2018

Research Assistant, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - 2012

Research Assistant, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - 2006

### Courses

PHYSICAL EXAMINATION OF THE NEWBORN, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

PREMATÜRİTE, POSTMATÜRİTE, İNTRAUTERİN BÜYÜME GERİLİĞİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

LONG-TERM FOLLOW-UP OF PREMATURE INFANTS, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

NEONATAL RESÜSİTASYON, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YENİDOĞANIN FİZYOLOJİK ÖZELLİKLERİ VE SIK GÖRÜLEN PROBLEMLERİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İYİ HEKİMLİK UYGULAMALARI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

PREMATÜRE BEBEKLERİN UZUN DÖNEM İZLEMİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YENİDOĞANIN FİZİK MUAYENESİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

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

- I. **Coexistence of Two Rare Conditions Complicating the Other's Management: Propionic Acidemia and Apert Syndrome**  
ENSERT CİHAN C. K., AKAR H. T., Yıldız Y., SOĞUKPINAR M., ÜTİNE G. E., ÇELİK H. T.  
Molecular Syndromology, vol.15, no.1, pp.83-88, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Has the COVID-19 pandemic negatively impacted children's development? An assessment of the neurodevelopment of premature babies born during the pandemic**  
ÖMERCİOĞLU E., Karakaya E. N. M., Ozdemir G., Karakus B. S., Kilinc S., İSKENDER H. C., CİHAN ÇAM E., METE YEŞİL A., ÇELİK H. T., KARAHAN S., et al.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.66, no.3, pp.275-286, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of prostaglandin-E1 treatment on pyloric wall thickness in newborns with ductal-dependent critical congenital heart diseases**  
TANDIRCIOĞLU Ü. A., Turer O. B., SOYER T., AYAZ E., ÖZCAN H. N., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T.  
Pediatric Surgery International, vol.39, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **An observational, multicenter, registry-based cohort study of Turkish Neonatal Society in neonates with Hypoxic ischemic encephalopathy**  
OKULU E., HIRFANOĞLU İ. M., Satar M., ERDEVE Ö., KOÇ E., Ozlu F., Gokce M., Armangil D., Tunc G., DEMİREL N., et al.  
PloS one, vol.18, no.12, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Organic acidemias in the neonatal period: 30 years of experience in a referral center for inborn errors of metabolism**  
ÜNSAL Y., YURDAKÖK M., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T., DURSUN A., SİVRİ H. S., TOKATLI A., COŞKUN T.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.35, no.11, pp.1345-1356, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Live in same region, respond differently: Canine and human response to pollutants in placental accumulation**  
YURDAKÖK DİKMEN B., Kuzukiran O., Uyar R., Boztepe U. G., ÇELİK H. T., ÖZYÜNCÜ Ö., Turgut Y., KANCA H., Karakas-Alkan K., FİLAZİ A.  
CHEMOSPHERE, vol.301, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **The outcome of two SMA cases treated with nusinersen at seven hours and at three days of life: the earliest ever**  
Ünver O., Çelik T., Memişoğlu A., Büyükbayrak E. E., Tülin Şimşek F., Öztürk G., Eser G., Saygı E. K., Gökdemir Y., Aktekin B., et al.  
Neuromuscular Disorders, vol.32, no.7, pp.575-577, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Environmental exposure in the etiology of infantile hypertrophic pyloric stenosis: a systematic review and meta-analysis**  
BOYBEYİ TÜNER Ö., ÇELİK H. T., ARSLAN U. E., SOYER T., TANYEL F. C., KIRAN S.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.38, no.7, pp.951-961, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Recovery of cyanosis after esophageal intubation in a neonate with tracheal agenesis: a case report**  
ÇELİK H. T., Akin M. S., Bozkaya D., YALÇIN E. Ş., SÜSLÜ A. E., HALILOĞLU M., GÜÇER K. Ş., YURDAKÖK M.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.64, no.4, pp.775-780, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **A new use of Lactobacillus rhamnosus GG administration in the NICU: colonized vancomycin-resistant enterococcus eradication in the gastrointestinal system**  
Buyukeren M., YİĞİT Ş., Buyukcam A., KARA A., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.35, no.6, pp.1192-1198, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Lung ultrasonography decreases radiation exposure in newborns with respiratory distress: a retrospective cohort study**  
TANDIRCIOĞLU Ü. A., YİĞİT Ş., OĞUZ B., KAYKI G., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.181, no.3, pp.1029-1035, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of hyperbilirubinemia on motor repertoire of infants between 3 and 5 months of age**  
Kahraman A., ALKAN H., ÇELİK H. T., MUTLU A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.181, no.1, pp.99-105, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **A very rare case of a newborn with tetrasomy 9p and literature review**  
SÜLEYMAN M., OĞUZ S., KAYKI G., ÇELİK H. T., ŞİMŞEK KİPER P. Ö., ÜTİNE G. E., YİĞİT Ş.

TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.64, no.1, pp.171-178, 2022 (SCI-Expanded)

- XIV. **Impact of Prematurity on the Buccal Epithelial Cells of the Neonates via Wnt/Beta-Catenin Signaling Pathway and Apoptosis**  
DÖNMEZ H. G., ÇELİK H. T., KAYKI G., TANAÇAN A., ÇAĞAN M., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M., Cakar A. N., BEKSAÇ M. S.  
AMERICAN JOURNAL OF PERINATOLOGY, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **A rare congenital esophageal anomaly mimicking an isolated esophageal atresia: Kluth Type IV1a membranous esophageal atresia**  
BOYBEYİ TÜNER Ö., İYİGÜN İ., ÇAĞAN M., ÇELİK H. T., ÖZYÜNCÜ Ö., SOYER T.  
CONGENITAL ANOMALIES, vol.61, no.6, pp.208-211, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Impact of preterm birth on the cellular characteristics of neonatal buccal cells**  
DÖNMEZ H. G., ÇELİK H. T., KAYKI G., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M., Cakar A. N., BEKSAÇ M. S.  
CYTOPATHOLOGY, vol.32, pp.660-670, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Effect of Asthma Severity on Perinatal Outcomes: A Tertiary Hospital Experience**  
TANAÇAN A., FADİLOĞLU E., ÇELEBİOĞLU E., ORHAN N., ÜNAL C., Celik T., KALYONCU A. F., BEKSAÇ M. S.  
ZEITSCHRIFT FÜR GEBURTSHILFE UND NEONATOLOGIE, vol.225, no.04, pp.333-340, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Lung ultrasound (LUS) and surfactant treatment: looking for the best predictive moment**  
KAYKI G., YİĞİT Ş., TANDIRICIOĞLU Ü. A., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.41, no.7, pp.1669-1674, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **The role of the delta neutrophil index in determining the etiology of neonatal sepsis**  
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., PORTAKAL AKÇİN O., SANCAK B., YURDAKÖK M.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.46, no.1, pp.71-77, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Protocol: A systematic review and meta-analysis of the role of fetal and infantile environmental exposure in etiopathogenesis of infantile hypertrophic pyloric stenosis**  
BOYBEYİ TÜNER Ö., ÇELİK H. T., ARSLAN U. E., SOYER T., TANYEL F. C., KIRAN S.  
PLOS ONE, vol.16, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Comparison of four different non-invasive respiratory support techniques as primary respiratory support in preterm infants**  
Oktem A., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.63, no.1, pp.23-30, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Uterovaginal Prolapse in a Newborn with Meningomyelocele: Case Report**  
Aykanat A., Solakoglu E., BİLGİNER B., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş.  
JOURNAL OF PEDIATRIC AND ADOLESCENT GYNECOLOGY, vol.33, no.5, pp.607-609, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Neonatal outcomes of early- and late-onset preeclampsia**  
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., ÖRGÜL G., YİĞİT Ş., BEKSAÇ M. S., YURDAKÖK M.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.62, no.5, pp.812-819, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Do early parental postnatal depression, attachment style and perceived social support affect neurodevelopmental outcomes of premature infants?**  
ÇELEN YOLDAŞ T., ÇELİK H. T., Ozdemir G., KARAKAYA KARABULUT J., Ozmert E.  
INFANT BEHAVIOR & DEVELOPMENT, vol.59, 2020 (SSCI)
- XXV. **Iatrogenic nasal synechiae in a premature newborn**  
Aykanat A., ÇELİK H. T., GÜNAYDIN R. Ö., YİĞİT Ş.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.62, no.3, pp.505-508, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Cord blood delta neutrophil index values of term neonates**  
Buyukeren M., ÇELİK H. T., Portakal O., FADİLOĞLU E., Orgul G., YİĞİT Ş., BEKSAÇ M. S., YURDAKÖK M.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.62, no.1, pp.35-38, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Early neonatal outcomes of very-low-birth-weight infants in Turkey: A prospective multicenter study of the Turkish Neonatal Society**  
KOÇ E., DEMİREL N., BAŞ A. Y., Isik D. U., HIRFANOĞLU İ. M., Tunc T., Sari F. N., Karatekin G., ÖZDEMİR R., ALTUNHAN H., et al.  
PLOS ONE, vol.14, no.12, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Maternal adipose tissue, antenatal steroids, and Respiratory Distress syndrome: complex relations**

- ÇELİK H. T., Korkmaz A., ÖZYÜNCÜ Ö., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.61, no.6, pp.859-866, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIX. **EARLY FEEDING PROBLEMS AND ASSOCIATED FACTORS IN PREMATURE INFANTS**  
COŞKUN A. N., ZENGİN AKKUŞ P., İLTER BAHADUR E., ÇELİK H. T., ÖZMERT E. N.  
ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD, vol.104, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **Incidence, risk factors and severity of retinopathy of prematurity in Turkey (TR-ROP study): a prospective, multicentre study in 69 neonatal intensive care units**  
BAŞ A. Y., DEMİREL N., KOÇ E., İSİK D. U., HIRFANOĞLU İ. M., TUNC T., SARI F. N., KARATEKİN G., KOKLU E., ALTUNHAN H., et al.  
BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.102, no.12, pp.1711-1716, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **KANITLANMIŞ YENİDOĞAN SEPSİSİ TANISINDA DELTA NÖTROFİL İNDEKSİNİN YERİ: prospektif kontrollü klinik çalışma**  
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., PORTAKAL AKÇİN O., SANCAK B., YURDAKÖK M.  
Turkish Journal Of Pediatrics, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Hypotonia and poor feeding in an infant exposed to lamotrigine and valproic acid in utero**  
TAKCI S., BAYHAN C., ÇELİK T., YİĞİT Ş.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.55, no.5, pp.546-548, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Subtelomeric rearrangements in mental retardation: Hacettepe University experience in 130 patients**  
ÜTİNE G. E., ÇELİK T., ALANAY Y., ALİKAŞIYOĞLU M., BODUROĞLU O. K., TUNCBILEK E., AKTAŞ D.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.51, no.3, pp.199-206, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Influenza vaccine adverse event and effect on acceptability in pediatric residents**  
KARA A., DEVRİM İ., ÇELİK T., AKÇA T., TEZER H., SİMSEK O. P., KUTLUK T., KALE G., SECMEER G.  
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.60, no.6, pp.387-388, 2007 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Direct Effect of Caffeine on Diaphragmatic Muscles in Preterm Babies Through Ultrasonographic Examination**  
KAYKI G., ÇELİK H. T., AYAZ E., TANDIRCIOĞLU U. A., OĞUZ B., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.59, no.3, pp.277-282, 2024 (ESCI)
- II. **Why Infants with Some Inherited Metabolic Diseases do not Develop Neonatal Indirect Hyperbilirubinemia ? An Overlooked Detail**  
OZTURK G. K., KORKMAZ TOYGAR A., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M., COŞKUN T.  
JOURNAL OF PEDIATRIC RESEARCH, no.1, pp.17-24, 2024 (ESCI)
- III. **HİPOKSİK İSKEMİK ENSEFALOPATİDE UMBLİKAL KORD PH VE İZLEMDE ALINAN KARDİYAK BELİRTEÇLERİN YENİDOĞAN VE BEBEKLİK DÖNEMİ NÖROGELİŞİMSEL SONUÇLARA ETKİSİ**  
TANDIRCIOĞLU Ü. A., METE YEŞİL A., ÇELİK H. T., ÖZMERT E. N., YİĞİT Ş.  
Obstetrics and Gynecology International, vol.20, 2023 (ESCI)
- IV. **Neonatal Resuscitation Practices in Turkey: A Survey of the Turkish Neonatal Society and the Union of European Neonatal and Perinatal Societies**  
OKULU E., KOÇ E., ERDEVE Ö., AKDAĞ A., AKTAŞ S., AYDEMİR Ö., AYGÜN C., BAYRAKTAR B. T., CEBECİ B., ÇELİK H. T., et al.  
Turkish archives of pediatrics (Online), vol.58, no.3, pp.289-297, 2023 (Scopus)
- V. **Cardiological Findings of Babies Born to Mothers with Connective Tissue Disease**  
SEL K., ÇELİK H. T., ERTUĞRUL İ., AYKAN H. H., ÖKTEM A., AKAL C., YİĞİT Ş., ALEHAN D., YURDAKÖK M., KARAGÖZ T.  
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, vol.17, pp.335-340, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Effect of COVID-19 Infection During Pregnancy on Neonatal Morbidities and Mortality**  
TANDIRCIOĞLU Ü. A., DOĞAN Ö., PELİT P., ÇAĞAN M., ÖZCAN S., ÖZYÜNCÜ Ö., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T.  
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.25, pp.70-75, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Neonatal Surgery Intensive Care Unit: Hacettepe University Experience**  
Tandirciođlu A. Ü., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
GYNECOLOGY OBSTETRICS & REPRODUCTIVE MEDICINE (GORM), no.2, pp.138-142, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **White blood cell count and ratio changes in newborns after granulocyte colony-stimulating factor treatments**  
BÜYÜKEREN M., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
PAEDIATRICA INDONESIA, vol.61, no.5, pp.240-246, 2021 (ESCI)
- IX. **Predictive Value of Eosinophilia and Basophilia in the Diagnosis of Bronchopulmonary Dysplasia in Premature Infants**  
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
GYNECOLOGY OBSTETRICS & REPRODUCTIVE MEDICINE (GORM), 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Comparison of Perfusion Index and Echocardiographic Parameters in Preterm Infants with Hemodynamically Significant Patent Ductus Arteriosus**  
BÜYÜKEREN M., YİĞİT Ş., AYKAN H. H., KARAGÖZ T., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
JOURNAL OF CLINICAL NEONATOLOGY, vol.10, no.1, pp.11-18, 2021 (ESCI)
- XI. **A comparison of inflammatory indicators in twins on the first postnatal day**  
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., aslan U. e., Bilgiç I., FADILÖĐLU E., BEKSAÇ M. S., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
Annals of Medical Research, vol.28, no.1, pp.178-185, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The clinical and radiological course of bronchopulmonary dysplasia in twins treated with mesenchymal stem cells and followed up using lung ultrasonography**  
Oktem A., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.55, no.4, pp.425-429, 2020 (ESCI)
- XIII. **Pregnancy in papillary thyroid cancer survivors**  
Beksac K., AKTOZ F., ÖRGÖL G., ÇELİK H. T., Ozgu-Erdinc A. S., BEKSAÇ M. S.  
JOURNAL OF THE TURKISH-GERMAN GYNECOLOGICAL ASSOCIATION, vol.19, no.2, pp.94-97, 2018 (ESCI)
- XIV. **Yenidoğan Döneminde Kalp Yetmezliği Bulguları İle Seyreden Arterio-Venöz Malformasyon Galen Ven Anevrizması**  
BOZKAYA D., ÇELİK H. T., ARAT A., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, vol.15, no.3, pp.120-124, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The role of mean platelet volume as a predictor of postoperative shunt occlusion in children who underwent modified blalock-Taussig shunt surgery**  
KUMBASAR U., TEMEL H. H., SAYDAM O., ÇELİK H. T., GÜVENER M., DOĞAN R., DEMİRCİN M., PAŞAOĞLU İ.  
Pamukkale Tıp Dergisi, vol.10, no.3, pp.258-263, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Yenidoğan Bakımında Hacettepe Uygulamaları**  
YURDAKÖK M., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T.  
Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2019
- II. **Bölüm 61: Kanama ve Tromboz**  
ÇELİK H. T., YİĞİT Ş.  
in: Yenidoğan Hastalıkları (Yurdakök Pediatri, Kısım:6), Murat Yurdakök, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.391-411, 2018
- III. **Bölüm 53: Patent Duktus Arteriyozus**  
ÇELİK H. T., YİĞİT Ş.  
in: Yenidoğan Hastalıkları (Yurdakök Pediatri, Kısım:6), Murat Yurdakök (Editör), Şule Yiğit (Kısım Editörü), Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.333-343, 2018
- IV. **Yurdakök Pediatri. Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri, 2017. (Takım, 4 Cilt)**  
YİĞİT Ş., KORKMAZ TOYGAR A., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.

Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2017

**V. Kısım 22, Nefroloji ve Üroloji**

YURDAKÖK M., AKYÜZ H. C., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., BAYINDIR Y., Bektaş H., CANORUÇ S. D., ÇELİK H. T., ÇELİK M., Şatırer Ö., İNAN ERDOĞAN I., et al.

in: Nelson Pediatriinin Temelleri (Çeviri), Yurdakök Murat, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2017

**VI. Patent Duktus Arteriyozus, Ana Bölüm 10: Yenidoğanın Kalp Hastalıkları, Kısım 6:Yenidoğan Hastalıkları**

ÇELİK H. T., YİĞİT Ş.

in: Yurdakök Pediatri (4 Cilt), Yiğit Şule (Kısım Editörü), Yurdakök Murat (Kitap Editörü), Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.1183-1193, 2017

**VII. Kanama ve Tromboz, Ana Bölüm 12: Yenidoğanın Kan Hastalıkları, Kısım 6: Yenidoğan Hastalıkları**

ÇELİK H. T., YİĞİT Ş.

in: Yurdakök Pediatri (4 Cilt), Yiğit Şule (Kısım Editörü), Yurdakök Murat (Kitap editörü), Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.1241-1261, 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde İki Yıllık Deksmetomidin Deneyimi**

KAYKI G., YALÇIN N., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş.

Ankara Pediatri Kongresi, 9 - 11 November 2023

**II. Kafeinin Diyafram Kasına Direkt Etkisinin Ultrasonografi ile Değerlendirmesi**

KAYKI G., ÇELİK H. T., AYAZ E., TANDIRICIOĞLU Ü. A., OĞUZ B., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.

10. ÇOCUK DOSTLARI KONGRESİ, İSTANBUL, Turkey, 9 - 12 March 2022

**III. BRONKOPULMONER DİSPLAZİLİ PREMATÜREDE MEZENKİMAL KÖK HÜCRE TEDAVİSİ**

TANDIRICIOĞLU Ü. A., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.

29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 6 - 10 October 2021

**IV. Hiperbilirubineminin Bebeklerin Motor Repertuarları Üzerine Etkisi**

KAHRAMAN A., ALKAN H., ÇELİK H. T., MUTLU A.

29. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 06 October 2021

**V. Selected Abstracts for Oral Presentation and Poster Presentation**

YALÇIN N., DEMİRKAN S. K., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T.

12th KEPAN Congress, Turkey, 12 - 14 March 2021

**VI. Duktus bağımlı konjenital kalp hastalığı olan yenidoğanlarda prostaglandin E1 tedavisinin pilor duvar kalınlığı üzerine etkisi.**

TANDIRICIOĞLU Ü. A., ÇELİK H. T., AYAZ E., ÖZCAN H. N., BOYBEYİ TÜNER Ö., SOYER T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.

28. Ulusal Neonatoloji Kongresi (Sanal Kongre), UNEKO 28, 10-14.12.2020., Ankara, Turkey, 10 - 14 December 2020

**VII. Gebelik haftasına göre simetrik ve asimetrik büyüme geriliği olan geç prematüre bebeklerin nörogelişimsel sonuçlarının karşılaştırılması.**

BABUÇCUOĞLU S., ÇELİK H. T., ÖZMERT E. N., ZENGİN AKKUŞ P., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.

28. Ulusal Neonatoloji Kongresi (Sanal Kongre), UNEKO 28, 10-14.12.2020., Ankara, Turkey, 10 - 14 December 2020, pp.19

**VIII. Türkiye’de yenidoğanlarda nekrotizan enterokolit sıklığı, risk faktörleri, tedavi ve prognozlarının incelenmesi: Ulusal çok merkezli epidemiyolojik çalışma**

ÇELİK H. T., KAYKI G., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M., KASAPBAŞI GÖK T., ARISOY A. E., ÖZDEMİR Ö. M. A., ERGİN H., DİNCER E., ÇETİNKAYA M., et al.

28. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Online, Turkey, 10 December 2020

**IX. Solunum sıkıntısı olan yenidoğanlarda akciğer ultrasonografisinin radyasyon maruziyetini azaltıcı etkisi.**

TANDIRICIOĞLU Ü. A., KAYKI G., ÇELİK H. T., OĞUZ B., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.

8. Çocuk Dostları Kongresi. 12-14.03.2020. İstanbul, İstanbul, Turkey, 12 - 14 March 2020, pp.28

- X. **Konjenital hava yolu ve akciğer anomalileri: Hacettepe deneyimi**  
İYİGÜN İ., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
TOBB ETÜ PEDİATRİ SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 22 February 2020
- XI. **Yenidoğan yoğun bakımda tromboz.**  
KAYKI G., ÇELİK H. T., AYDIN E. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
TOBB ETÜ Pediatri Sempozyumu. 22.02.2020. Ankara, Ankara, Turkey, 22 February 2020, pp.56-57
- XII. **Prematüre bebeklerde eosinophil ve basofil değerlerinin bronkopulmoner displazi tanısını öngörme değeri.**  
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
TOBB ETÜ Pediatri Sempozyumu. 22.02.2020. Ankara, Ankara, Turkey, 22 February 2020, pp.51
- XIII. **Prematüre ve Term Bebeklerde Erken Dönem Öz Düzenlemenin (Ağlama, Uyku ve Beslenme) Değerlendirilmesi**  
COŞKUN A., ZENGİN AKKUŞ P., İLTER BAHADUR E., ÖZDEMİR G., ÇELİK H. T., ÖZMERT E. N.  
63. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Turkey, 30 October - 03 November 2019
- XIV. **COMMUNITY ACQUIRED VIRAL OR BACTERIAL PNEUMONIA IN A TERTIARY NICU**  
KAYKI G., öktek a., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
World Congress of Perinatal Medicine, Istanbul, 2019 (WCPM 2019), İstanbul, Turkey, 11 - 14 September 2019
- XV. **DIRECT EFFECT OF CAFFEINE ON DIAPHRAGMATIC MUSCLES**  
KAYKI G., ÇELİK H. T., AYAZ E., TANDIRICIOĞLU Ü. A., OĞUZ B., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
World Congress of Perinatal Medicine, Istanbul, 2019 (WCPM 2019), İstanbul, Turkey, 11 - 14 September 2019
- XVI. **LUNG ULTRASONOGRAPHY DECREASES RADIATION EXPOSURE IN NEWBORNSWITH RESPIRATORY DISTRESS A PROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY**  
TANDIRICIOĞLU Ü. A., KAYKI G., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş.  
World Congress of Perinatal Medicine, Istanbul, 2019 (WCPM 2019), İstanbul, Turkey, 11 - 14 September 2019
- XVII. **Is Lung Ultrasound More Valuable Than X-Ray in Evaluating the Need of Surfactant in Preterm Neonates**  
KAYKI G., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
Saring Progress in Neonatology 2019 (SPIN 2019), (34th International Workshop on Surfactant Replacement) Pharma, Italy, Pharma, Italy, 7 - 08 June 2019
- XVIII. **Delta Nötrofil İndeksi ve Yenidoğan Sepsis**  
ÇELİK H. T.  
Perinatal Medicine, İzmir, 2019, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2019
- XIX. **Yenidoğan Cerrahisi Yoğun Bakım Ünitesi: Hacettepe Deneyimi**  
TANDIRICIOĞLU Ü. A., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 27. UNEKO, 3-7 Nisan 2019, Antalya, Türkiye, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019, pp.77
- XX. **Bir Yenidoğanda Hiperbarik Oksijen Tedavisi Gerektiren Karbon Monoksit Zehirlenmesi**  
ULUSOY İ., KAYKI G., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 27. UNEKO, 03-07.04.2019, Antalya, Türkiye, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019, pp.230
- XXI. **İntratrakeal ve İntraventriküler Mezenkimal Kök Hücre Verilen Bir Vaka Sunumu**  
TANDIRICIOĞLU Ü. A., KAYKI G., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş.  
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 27. UNEKO, 03-07 Nisan 2019, Antalya, Türkiye, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019, pp.136
- XXII. **Pulmoner Arterde Kitle: Vaka Sunumu**  
TANDIRICIOĞLU Ü. A., ÇELİK H. T., AYKAN H. H., YILMAZ M., YURDAKÖK M.  
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 27. UNEKO, 03-07 Nisan 2019, Antalya, Türkiye, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019, pp.203
- XXIII. **Anne-Baba Depresyonu ve Güvensiz Bağlanmanın Prematüre Bebeklerin Gelişimsel Sonuçları Üzerine Etkisi**

ÇELEN YOLDAŞ T., ÇELİK H. T., ÖZMERT E. N., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.

27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 27. UNEKO, 3-7 Nisan 2019, Antalya, Türkiye, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019, pp.33

- XXIV. **Yenidoğanlarda kontrollü bir çalışma: Lactobacillus Rhamnosus GG desteğinin gastrointestinal sistemde kolonize vankomisine dirençli enterokok eradikasyonundaki rolünün araştırılması**  
Büyükeren M., YİĞİT Ş., BÜYÜKCAM A., KARA A., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
62. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 November 2018
- XXV. **KANITLANMIŞ YENİDOĞAN SEPSİSİ TANISINDA DELTA NÖTROFİL İNDEKSİNİN YERİ: prospektif kontrollü klinik çalışma**  
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., PORTAKAL AKÇİN O., SANCAK B., YURDAKÖK M.  
62. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 November 2018
- XXVI. **Transplacental Hemophilia a and Prophylactic Treatment with Recombinant FVIIa in the Newborn Period**  
Aytac Ş. S., Celik T., YİĞİT Ş., GÜMRÜK F.  
60th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology (ASH), California, United States Of America, 1 - 04 December 2018, vol.132
- XXVII. **Comparison of the short respiratory outcomes of premature newborns treated with minimally invasive surfactant therapy (MIST) under heated humidified high-flow air with nasal cannula (HHFNC) and nasal continuous airway pressure (CPAP) support: a prospective clinical trial**  
ÇELİK H. T., melek b., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
XXVI European Congress - Perinatal Medicine (ECPM 2018), St. Petersburg, Russia, 5 - 08 September 2018
- XXVIII. **Role of Lactobacillus Rhamnosus GG Therapy in Colonized Vancomycin Resistant Enterococcus Eradication in the Gastrointestinal Tract in Newborns**  
büyükeren m., YİĞİT Ş., BÜYÜKCAM A., KARA A., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
XXVI. European Congress of Perinatal Medicine, St Petersburg, Russia, 5 - 08 September 2018
- XXIX. **Omfaloseleli olan prematüre bir bebekte göğüs fizyoterapisinin ekstübasyon ve atelektazi üzerine etkisi**  
ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M., SONBAHAR H., BOZDEMİR ÖZEL C., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., et al.  
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.104
- XXX. **Role of Lactobacillus Rhamnosus GG Therapy in Colonized Vancomycin Resistant Enterococcus Eradication in the Gastrointestinal Tract in Newborns**  
YİĞİT Ş., büyükeren m., BÜYÜKCAM A., KARA A., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
Sharing Progress in Neonatology, SPIN 2018, 33th International Workshop on Surfactant Replacement, Lübeck, Germany, Lübeck, Germany, 1 - 02 June 2018
- XXXI. **Investigation of the Role of Lactobacillus Rhamnosus GG Therapy In Colonized Vancomycin Resistant Enterococcus Eradication In the Gastrointestinal System In Newborns**  
BÜYÜKEREN M., YİĞİT Ş., BÜYÜKCAM A., KARA A., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
SPIN progress in neonatology, Lübeck, Germany, 1 - 02 June 2018
- XXXII. **Nazal kanülle nemlendirilmiş ısıtılmış yüksek akış hava desteği veya nazal sürekli havayolu basıncı yöntemleri ile solunum desteği altında minimal invaziv surfaktan tedavisi uygulanan prematüre yenidoğanların solunumsal sonuçlarının karşılaştırılması: prospektif klinik çalışma**  
ÇELİK H. T., büyükeren m., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
8. Çocuk Ulusal Solunum Yolu Hastalıkları ve Kistik Fibrozis Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XXXIII. **Prematüre Bebeklerde Hemodinamik Anlamlı Patent Duktus Arteriozus Tanısında Perfüzyon İndeksi ve Ekokardiyografinin Karşılaştırılması**  
büyükeren m., YİĞİT Ş., AYKAN H. H., KARAGÖZ T., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
8. Ulusal Çocuk Solunum Yolu Hastalıkları ve Kistik Fibrozis Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XXXIV. **YENİDOĞAN DÖNEMİNDE KALP YETMEZLİĞİ BULGULARI İLE SEYREDEN ARTERİO-VENÖZ MALFORMASYON GALEN VEN ANEVRİZMASI**  
BOZKAYA D., ÇELİK H. T., ARAT A., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.

26. Ulusal Nephroloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXXV. **GESTASYONEL DİYABETİS MELLİTUSLU ANNE BEBEKLERİNDE SERUM İRİSİN DÜZEYİ GLİKOZ METABOLİZMA BOZUKLUKLARINDA ERKEN UYARI BELİRTECİ OLARAK KULLANILABİLİR Mİ**  
BOZKAYA D., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
26. Ulusal Nephroloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXXVI. **İKİZ BEBEKLERDE POSTNATAL BİRİNCİ GÜNDEENFLAMATUAR BELİRTEÇLERİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., BİLGİÇ I., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
26. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 26. UNEKO, 14-18 Nisan 2018, Bafra, KKTC, Bafra, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018, pp.134
- XXXVII. **ZAMANINDA DOĞAN YENİDOĞANLARDA KORDKANI DELTA NÖTROFİL İNDEKSİ DEĞERLERİ**  
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., PORTAKAL AKÇİN O., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
26. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 26. UNEKO, 14-18 Nisan 2018, Bafra, KKTC, Bafra, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018, pp.90
- XXXVIII. **NAZAL KANÜLLE NEMLENDİRİLMİŞ ISITILMIŞYÜKSEK AKIŞ HAVA DESTEĞİ VEYA NAZAL SÜREKLİHAVAYOLU BASINCI YÖNTEMLERİ İLE SOLUNUMDESTEĞİ ALTINDA MİNİMAL İNVAZİV SURFAKTANTEDAVİSİ UYGULANAN PREMATÜRE YENİDOĞANLARINSOLUNUMSAL SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
ÇELİK H. T., büyükeren m., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
26. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 26. UNEKO, 14-18 Nisan 2018, Bafra, KKTC, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXXIX. **Galactosemia Presenting with Afibrinogenemia**  
GÜMRÜK F., YAMAN BAJIN H. İ., AYTAÇ EYÜPOĞLU Ş. S., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., TOKATLI A., ÇETİN M.  
XXVI Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, July 8-13, 2017, Berlin, Germany, 8 June - 13 July 2017, vol.1, pp.648
- XL. **Accuracy of Lung Ultrasonography in the Diagnosis of Respiratory Distress Syndrome in Newborns**  
ÖKTEM A., YİĞİT Ş., OĞUZ B., ÇELİK H. T., HALİLOĞLU M., YURDAKÖK M.  
Sharing Progress in Neonatology, SPIN 2017, 32th International Workshop on Surfactant Replacement, Dublin, Ireland, Dublin, Ireland, 25 - 28 May 2017
- XLI. **Accuracy of lung ultrasonography in the diagnosis of respiratory distress syndrome in newborns**  
öktem a., YİĞİT Ş., OĞUZ B., ÇELİK H. T., HALİLOĞLU M., YURDAKÖK M.  
Sharing Progress in Neonatology (SPIN), May 2017, Dublin, Ireland, Dublin, Ireland, 25 - 28 May 2017
- XLII. **Respiratuvar Distres Sendromu Gelişen Yenidoğanların Tanı ve Takibinde Akciğer Ultrasonografisinin Yeri**  
Öktem A., YİĞİT Ş., OĞUZ B., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi (25. UNEKO), Antalya, Turkey, 13 - 15 April 2017
- XLIII. **Prematüre bebeklerde noninvaziv mekanik ventilasyon yöntemlerinin karşılaştırılması**  
öktem a., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 15 April 2017
- XLIV. **Pnömoni tanısıyla yatırılan yenidoğanlarda solunum yolu viral bakteriyel panel tarama sonuçları (ön sonuçlar)**  
öktem a., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNeko 25), Antalya, Nisan 2017, Antalya, Turkey, 13 - 15 April 2017
- XLV. **Santral venöz kateter takılan yenidoğanlarda klinik sonuçlar**  
öktem a., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNeko 25), Antalya, Nisan 2017, Antalya, Turkey, 13 - 15 April 2017
- XLVI. **Maternal Obezitenin Neonatal Etkileri**  
Öktem A., Akm M. Ş., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
25. Ulusal Neonatoloji Kongresi (25. UNEKO), Antalya, Turkey, 13 - 15 April 2017
- XLVII. **Cardiological Outcomes of Children Born From Mothers With Connective Tissue Disorders: Hacettepe Experience**  
Sel K., ÇELİK H. T., ERTUĞRUL İ., AYKAN H. H., öktem a., AKAL C., YİĞİT Ş., ALEHAN D., YURDAKÖK M., KARAGÖZ T.

Pediatric and congenital rhythm congress VII, Selanik (Thessalaniki), Greece, 4 - 07 February 2017

- XLVIII. **Maternal Hastalıklar İkiz Gebeliklerde Diskordans Açısından Risk Faktörü Müdür?**  
akn m. ş., çimen ö., ökte m a., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
60. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2016
- XLIX. **Clinical and Radiological Course of Bronchopulmonary Dysplasia in Twins Who were Treated with Mesenchymal Stem Cells and Followed-up by Lung Ultrasonography**  
ökte m a., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
The 6th Congress of the European Academy of Paediatric Societies, EAPS, October 21-25 2016, Geneva, Switzerland, Cenevre, Switzerland, 21 - 25 October 2016, vol.175, pp.1393-1880
- L. **COMPARISON OF THE EFFICACY OF SERUM C REACTIVE PROTEIN PROCALCITONIN LEVELS AND NEW LEUKOCYTE PARAMETERS IN THE DIAGNOSIS OF SEPSIS IN EARLY CHILDHOOD**  
PORTAKAL AKÇİN O., ÇELİK H. T.  
XXIX International Symposium on Technical Innovations in Laboratory Hematology, 12 - 14 May 2016, vol.38, pp.86
- L.I. **Konjenital Diyafragma Hernili Yenidoğanlarda ECMO Tedavisi-Hacettepe Deneyimi**  
BOZKAYA D., BÜYÜKEREN M., ÖKTEM A., ÇELİK H. T., TANYILDIZ M., YETİM AKMAN F., BAYRAKÇI B., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M.  
24. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
- L.II. **Alfa Distroglikanopati Grubundan Bir Konjenital Musküler Distrofi: Olgu Sunumu**  
BÜYÜKEREN M., BOZKAYA D., ORHAN D., TOPALOĞLU H. A., ÖKTEM A., YİĞİT Ş., ÇELİK H. T., YURDAKÖK M.  
24. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
- L.III. **Comparison of teh Efficacy of Serum C-reactive Protein, Procalcitonin, Interleukin-6 Levels and New Leukocyte Parameters in the Diagnosis of Neonatal Sepsis**  
ÇELİK H. T., PORTAKAL AKÇİN O., YİĞİT Ş., HASÇELİK A. G., KORKMAZ TOYGAR A., YURDAKÖK M.  
22th Internaional Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC Worldlab 2014), 22-26 June, 2014, Istanbul, Turkey, İstanbul, Turkey, 22 - 26 June 2014, vol.52
- L.IV. **Oksijen Radikal Hastalıklarında Serum Prohepsidin Düzeyleri**  
ÇELİK H. T., YURDAKÖK M., YİĞİT Ş., KORKMAZ TOYGAR A.  
22. Ulusal Neonatoloji Kongresi, 22. UNEKO, 10-13 Nisan 2014, Antalya, Türkiye, Antalya, Turkey, 10 - 13 April 2014
- L.V. **Comparison of the Efficacy of C Reactive Protein Procalcitonin Interleukin 6 Levels and New Leukocyte Parameters in the Diagnosis of Neonatal Sepsis**  
PORTAKAL AKÇİN O., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., HASÇELİK A. G., KORKMAZ TOYGAR A., YURDAKÖK M.  
The 4th Congress of the European Academy of Paediatric Societies, İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2012

## Supported Projects

ÇELİK H. T., TANDIRCI OĞLU Ü. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Nazal kanülle nemlendirilmiş ısıtılmış yüksek akış hava desteği HHHFNC veya nazal sürekli havayolu basıncı CPAP yöntemleri ile solunum desteği altında minimal invaziv surfaktan tedavisi MIST uygulanan prematüre yenidoğanlarda sürekli transkutanöz karbondioksit ve oksijen basıncı sonuçlarının karşılaştırılması, 2020 - 2022

ÇELİK H. T., TABUR Y., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Antibiyotik Tedavisi Alan Yenidoğanlarda Probiyotik Desteğinin İdrar D-laktik Asit Düzeyi Üzerine Etkisinin İncelemesi, 2020 - 2022

BOYBEYİ TÜRER Ö., ARSLAN U. E., ÇELİK H. T., SOYER T., KIRAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, İnfantil hipertrofik pilor stenozu etiopatogenezinde fetus ve yenidoğanın maruz kaldığı çevresel faktörlerin araştırılması: meta-analiz, 2019 - 2022

ÇELİK H. T., KAYKI G., Project Supported by Higher Education Institutions, YENİDOĞAN BEBEKLERDE ROTASYONEL TROMBOELASTOGRAFİ YÖNTEMİ KULLANILARAK UMBİLİKAL VENÖZ KATETER İLİŞKİLİ TROMBOZ GELİŞİMİ RİSKİNİN ÖNGÖRÜLEBİLİRLİĞİNİN BELİRLENMESİ, 2018 - 2020

ÖZMERT E. N., ZENGİN AKKUŞ P., İLTER BAHADUR E., ÇELİK H. T., COŞKUN A. N., ÖZDEMİR G., Project Supported by

Higher Education Institutions, PREMATÜRE VE TERM BEBEKLERDE ERKEN DÖNEM ÖZDÜZENLEMENİN (AĞLAMA UYKU VE BESLENME) DEĞERLENDİRİLMESİ, 2018 - 2019

ÇELİK H. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan döneminde gastrointestinal bulguları olan prematüre bebeklerin uzun dönem izlemi, 2015 - 2018

## **Metrics**

Publication: 113

Citation (WoS): 36

Citation (Scopus): 97

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 5

## **Non Academic Experience**

ŞANLIURFA ÇOCUK HASTALIKLARI HASTANESİ

ANKARA DR NAFİZ KÖREZ DEVLET HASTANESİ

ANKARA DR.SAMİ ULUS KADIN DOĞUM ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

ANKARA ULUS DEVLET HASTANESİ