

Assoc. Prof. Mehmet BÜYÜKTİRYAKI

Personal Information

Email: mehmet.buyuktiryaki@medipol.edu.tr

Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/mehmet.buyuktiryaki>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8937-4671

Yoksis Researcher ID: 300595

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Dr.Zekai Tahir Burak Kadın Sağlığı Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Turkey 2014 - 2017

Expertise In Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, İzmir Dr.Behçet Uz Çocuk Hastalıkları Ve Cerrahisi Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Turkey 2002 - 2007

Undergraduate, Selcuk University, Meram Tıp Fakültesi, Meram Tıp Pr., Turkey 1995 - 2001

Academic Titles / Tasks

Expert, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Dr.Zekai Tahir Burak Kadın Sağlığı Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, 2018 - Continues

Research Assistant, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Dr.Zekai Tahir Burak Kadın Sağlığı Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, 2014 - 2017

Research Assistant, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, İzmir Dr.Behçet Uz Çocuk Hastalıkları Ve Cerrahisi Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, 2002 - 2007

Courses

Bronkopulmoner displazide uzun dönem morbiditeler, Doctorate, 2018 - 2019

Yenidoğanda RSV enfeksiyonu ve profilaksi, Doctorate, 2018 - 2019

Noninvaziv ventilasyon stratejileri, Doctorate, 2017 - 2018

Doğum odasında canlandırma, Doctorate, 2016 - 2017

Bronkopulmoner displazi risk faktörleri/tanı/önleyici stratejiler, Doctorate, 2016 - 2017

Şilotoraks tanı ve tedavisi, Doctorate, 2015 - 2016

Advising Theses

Mehmet B., Bronkopulmoner displazi gelişmekte olan çok düşük doğum ağırlıklı infantlarda hidroklorotiyazid ile birlikte spironolaktonun etkisi, Post Doctorate of Medicine, M.BÜYÜKTİRYAKI(Student), 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. Comparison of Assist/Control Ventilation with and without Volume Guarantee in Term or Near-Term

Infants

Bezirganoglu H., Okur N., Buyuktiryaki M., Oguz S. S., Dizdar E. A., Sari F. N.
American Journal of Perinatology, vol.41, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Antenatal corticosteroid administration is associated with lower risk of severe ROP in preterm twin infants**
Ertekin O., Ozer Bekmez B., BÜYÜKTİRYAKI M., Akin M. S., Alyamac Dizdar E., Sari F. N.
Early Human Development, vol.190, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Do preterm infants with Bronchopulmonary dysplasia have a unique postnatal weight gain pattern?**
Ozer Bekmez B., Kose Cetinkaya A., BÜYÜKTİRYAKI M., Alyamac Dizdar E., Sari F. N.
Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine, vol.36, no.2, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of different growth curves in the assessment of extrauterine growth restriction in very low birth weight preterm infants**
Yazici A., Büyüktiryaki M., Sari F. N., Akin M. S., Ertekin O., Alyamac Dizdar E.
Archives de Pediatrie, vol.30, no.1, pp.31-35, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of partially hydrolyzed synbiotic formula milk on weight gain of late preterm and term infants —a multicenter study**
Sahin S., Büyüktiryaki M., Okur N., Akcan A. B., Deveci M. F., Yurttutan S., Gunes S., Anik A., Ozdemir R., Uygur O., et al.
Frontiers in Pediatrics, vol.11, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Glucocorticoids in a Neonatal Hyperoxic Lung Injury Model: Pulmonary and Neurotoxic effects**
Özer Bekmez B., Tayman C., Çakır U., Koyuncu İ., BÜYÜKTİRYAKI M., Türkmenoğlu T. T., Çakır E.
Pediatric Research, vol.92, no.2, pp.436-444, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Factors associated with neurodevelopmental impairment in preterm infants with bronchopulmonary dysplasia**
Yazici A., BÜYÜKTİRYAKI M., Simsek G., Kanmaz Kutman H., Canpolat F.
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, vol.26, no.5, pp.1279-1285, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effect of Continuous PEEP Administration during Surfactant Instillation on Cerebral Hemodynamics in Intubated Preterm Infants: A NIRS Study**
Bezirganoglu H., Okur N., Buyuktiryaki M., Oguz S. S., Simsek G. K., Canpolat F. E., Kutman G. K.
American Journal of Perinatology, vol.40, no.14, pp.1537-1542, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **A Novel Scoring System for Pediatric Intensive Care Unit Patients: Modified APACHE II and Comparison with Other Scoring Systems**
AGIN H., BÜYÜKTİRYAKI M., ATLIHAN F., ASILSOY S., BAK M.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.30, no.5, pp.1611-1621, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Early onset neonatal thrombocytopenia is associated with severe intraventricular hemorrhage in very preterm infants: A retrospective cohort study**
Bezirganoglu H., Sari F., Cetinkaya A., Dizdar E., Büyüktiryaki M.
Journal of Neonatal-Perinatal Medicine, vol.16, no.4, pp.665-671, 2023 (Scopus)
- II. **Term Baby Nutrition**
BÜYÜKTİRYAKI M., CANPOLAT F.
Forbes tıp dergisi (Online), vol.4, no.1, pp.1-10, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Being Small for Gestational Age Affect Neurodevelopmental Outcomes in Very Preterm Infants**
Gestasyon Haftasına Göre Küçük Olmak Prematüre Bebeklerde Nörogelişimsel Sonuçları Olumsuz Etkiler
Ceran B., BÜYÜKTİRYAKI M., Okman E., Şimşek G. K., Kutman H. G. K., Konuk Z. Ü., Canpolat F. E.
Guncel Pediatri, vol.20, no.3, pp.331-338, 2022 (ESCI)
- IV. **Parasetamol veya Fentanil Tedavisi Alan Tüp Torakostomili Yenidoğan Bebeklerde Uzamış Ağrı Şiddetinin EDİN Ölçeği İle Değerlendirilmesi**

- BÜYÜKTİRYAKI M., OKUR N., BEZIRGANOGLU H., OGUZ S. S., URAS N.
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, vol.16, no.1, pp.27-30, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **YENİDOĞANDA PNÖMOTORAKS VE GÖĞÜS TÜPÜ İLE DRENAJ TEDAVİSİ GEREKSİNİMİNE GÖRE DEMOGRAFİK VE KLİNİK ÖZELLİKLERİN KARŞILAŞTIRILMASI**
BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., OKUR N., ÖZER BEKMEZ B., TAYMAN C.
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, vol.13, no.2, pp.50-56, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLILARDA YENİDOĞANLARDA KONJENİTAL HİPOTİROİDİ VE PREMATÜRE RETİNOPATİSİ İLİŞKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
CAKIR U., TAYMAN C., BÜYÜKTİRYAKI M.
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.20, no.3, pp.232-240, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Çok düşük doğum ağırlıklı yenidoğanlarda patent duktus arteriozus sıklığı ve klinik sonuçlara etkisi: üçüncü düzey bir merkezin verileri**
CAKIR U., TAYMAN C., ÖZER BEKMEZ B., BÜYÜKTİRYAKI M.
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi (Journal of Harran University Medical Faculty), vol.15, no.3, pp.129-133, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Evaluation of prolonged pain in preterm infants with pneumothorax using heart rate variability analysis and EDIN (Échelle Douleur Inconfort Nouveau-Né, neonatal pain and discomfort scale) scores**
BÜYÜKTİRYAKI M., URAS N., OKUR N., ÖNCEL M. Y., KADIOGLU SİMSEK G., OZLUER ISIK S., OGUZ S. S.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PEDIATRICS, vol.61, no.10, pp.322-326, 2018 (Scopus)
- IX. **Reopening of the ductus arteriosus in preterm infants Clinical aspects and subsequent consequences**
HALIL H., BÜYÜKTİRYAKI M., YAVANOGLU ATAY F., ÖNCEL M. Y., URAS N.
JOURNAL OF NEONATAL-PERINATAL MEDICINE, vol.11, no.3, pp.273-279, 2018 (Scopus)
- X. **The Relationship Between Congenital Hypothyroidism and Neonatal Sepsis in Premature Infants**
BÜYÜKTİRYAKI M., CAKIR U., TAYMAN C., YARCI E.
İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Tıp Dergisi, vol.10, no.3, pp.100-105, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Yenidoğanın Persistan Pulmoner Hipertansiyonu**
CAKIR U., TAYMAN C., BÜYÜKTİRYAKI M., YAKUT H. İ.
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, vol.14, no.4, pp.182-186, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Necrotizing Enterocolitis after Octreotide Treatment in a Preterm Newborn with Idiopathic Congenital Chylothorax**
BÜYÜKTİRYAKI M., ÖNCEL M. Y., OKUR N., DERME T., OGUZ S. S.
APSP Journal of Case Reports, vol.8, no.5, pp.34-37, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Yenidoğan Döneminde Hiperinsülinemik Hipoglisemi Tanısı Alan Hastaların Farmakolojik Tedavi Yaklaşımına Göre Değerlendirilmesi: Tek Merkez Deneyimi**
OKUR N., BÜYÜKTİRYAKI M., ÖNCEL M. Y., URAS N., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S., YAKUT H. İ.
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, vol.14, no.3, pp.93-96, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **The Impact of Combined Oral Sildenafil and Inhaled Nitric Oxide for Treating Persistent Pulmonary Hypertension of the Newborn: A Single Center Experience**
KANMAZ H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., OGUZ S. S., ALYAMAC DIZDAR E., SARI F. N., CANPOLAT F. E., URAS N.
GYNECOLOGY OBSTETRICS & REPRODUCTIVE MEDICINE (GORM), vol.23, no.2, pp.100-104, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Patent Duktus Arteriosuslu Preterm Yenidoğanlarda Platelet Mass İndex Bir Belirteç Olarak Kullanılabilir Mi?**
OKUR N., BÜYÜKTİRYAKI M., URAS N., KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, vol.14, no.1, pp.25-27, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Current Diagnostic and Treatment Approaches in Neonatal Chylothorax**
BÜYÜKTİRYAKI M., OKUR N., URAS N., OGUZ S. S.
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, vol.11, no.1, pp.76-81, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Yenidoğanda Anemi Nedeni Olarak Subgaleal Kanama: Olgu Sunumu**
YARCI E., BÜYÜKTİRYAKI M., SARI F. N., ALKAN M., URAS N., OGUZ S. S.

Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, pp.30-32, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **Perinatal letal hipofosfazya: Bir vaka takdimi**
YARCI E., OKUR N., BÜYÜKTİRYAKI M., SARI F. N., URAS N., OGUZ S. S.
COCUK SAGLIGI VE HASTALIKLARI DERGISI, vol.59, no.2, pp.64-67, 2016 (Scopus)
- XIX. **Amniotik Band Sendromu Olan Bir Yenidoğan Olgusu**
BÜYÜKTİRYAKI M., OKUR N., BEZIRGANOGLU H., KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., URAS N.
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, vol.13, no.1, pp.38-40, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **İdiopatik Konjenital Şilotorakslı Bir Yenidoğan Olgusu**
BÜYÜKTİRYAKI M., YARCI E., OKUR N., ISIK S., ERTEKİN O., URAS N., OGUZ S. S.
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, vol.12, no.4, pp.169-170, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Preterm Bebeklerde Ciddi İntraventriküler Kanama Riskini Belirlemede Platelet Belirteçlerinin Rolü Nedir?**
SARI F. N., BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., TAYMAN C., OGUZ S. S.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- II. **Bronkopulmoner Displazide Antenatal ve Postnatal Risk Faktörleri: Tek merkez deneyimi**
OZER BEKMEZ B., BÜYÜKTİRYAKI M., SARI F. N., ALYAMAC DIZDAR E., TAYMAN C., OGUZ S. S.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- III. **Antenatal Magnezyum Sülfat Kullanımının Prematüre Bebeklerde Kardiyorespiratuar Sistem ve Serum Elektrolitleri üzerine Etkisi**
BEZIRGANOGLU H., OGUZ S., BÜYÜKTİRYAKI M., CAM D., ERTEKİN O.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- IV. **Çok Düşük Doğum Ağırlıklı Prematüre Bebeklerde Erken Dönemde Mortaliteyi Öngören Faktörler**
BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., KARACAGLAR B., BESER OZMEN E., SARI F. N., OGUZ S. S., TAYMAN C.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- V. **Geç Neonatal Sepsis Postnatal Kilo Alımını Etkiler mi?**
KOSE CETİNKAYA A., SARI F. N., BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., TAYMAN C., OGUZ S. S.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- VI. **Anne-Bebek Uyum Odasında İzlemin Emzirme- Özyeterlilik Düzeyine Etkisi- Ön Sonuçlar**
ISIK S., SARI F. N., BÜYÜKTİRYAKI M., TAYMAN C.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- VII. **GRİ ZONDAKİ PREMATÜRE BEBEKLERİN MORTALİTE ve MORBİDİTELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: REFERANS BİR MERKEZ DENEYİMİ**
BÜYÜKTİRYAKI M., KANMAZ KUTMAN H. G., OKUR N., KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S., TAYMAN C.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- VIII. **Sepsis Skorlama Sistemleri Geç Neonatal Sepsis Etkenlerini Belirlemek Amacıyla Kullanılabilir mi?**
BEZIRGANOGLU H., BÜYÜKTİRYAKI M., KANMAZ H. G.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- IX. **SOLUNUM DESTEĞİNE GÖRE YAPILAN YENİ SINIFLAMANIN BRONKOPULMONER DİSPLAZİ SIKLIĞINA olan ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
BÜYÜKTİRYAKI M., OZER BEKMEZ B., ALARCON MARTİNEZ T., KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., TAYMAN C., KANMAZ KUTMAN H. G.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- X. **ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLIL BEBEKLERDE CİNSİYETİN PREMATÜRE MORBİDİTELERİ ve MORTALİTE ÜZERİNE ETKİSİ**
BÜYÜKTİRYAKI M., SARI F. N., ISIK S., ALYAMAC DIZDAR E., TAYMAN C.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019

- XI. **Erken Neonatal Dönemde Kilo Alımı Bronkpulmoner Displazi Gelişimini Öngörür mü?**
OZER BEKMEZ B., KOSE CETİNKAYA A., SARI F. N., BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., TAYMAN C., OGUZ S. S.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XII. **Madde Bağımlısı Anne Bebeklerinin Antropometrik Ölçümleri**
ISIK S., KANMAZ KUTMAN H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., TAYMAN C.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XIII. **YENİDOĞANDA PNÖMOTORAKSTA GÖĞÜS TÜRÜ İLE DRENAJ TEDAVİSİ GEREKSİNİMİNE GÖRE DEMOGRAFİK ve KLİNİK ÖZELLİKLERİN KARŞILAŞTIRILMASI**
BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., OKUR N., OZER BEKMEZ B., TAYMAN C.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XIV. **Hipoksik İskemik Ensefalopati Tanılı Yenidoğan Bebeklerin İşitme Testlerinin Değerlendirilmesi**
KADIOGLU SİMSEK G., KANMAZ KUTMAN H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., CANPOLAT F. E., ENGIN USTUN Y.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XV. **Çok Düşük Doğum Ağırlıklı Prematürelde Kord Kan Gazı Değerleri ile Mortalite İlişkisi**
CAKIR U., BÜYÜKTİRYAKI M., CERAN B., BESER ÖZMEN E., ALARCON MARTÍNEZ T., TAYMAN C.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XVI. **GEBELİK YAŞINA GÖRE NORMAL ve DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI PREMATÜRE BEBEKLERDE MORTALİTE ve MORBİDİTELERİN KARŞILAŞTIRILMASI**
BÜYÜKTİRYAKI M., KANMAZ KUTMAN H. G., ALARCON MARTÍNEZ T., KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S., TAYMAN C.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019
- XVII. **ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI BEBEKLERDE PREEKLAMPSİNİN PRETERM MORBİDİTELERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
BÜYÜKTİRYAKI M.
Patent Duktus Arteriosus'a (PDA) Multidisipliner Yaklaşım Sempozyumu, Ankara, Turkey, 13 March 2019
- XVIII. **Postnatal Yetersiz Kilo Alımında Maternal Preeklampsinin Rolü**
BOZKURT O., KOSE CETİNKAYA A., SARI F. N., BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., OGUZ S. S.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 April - 07 March 2019
- XIX. **Hiperoksik Akciğer Hasarı Modelinde Dekametazon, Hidrokortizon ve Metilprednizolon Tedavisinin Akciğer ve Beyin Üzerindeki Etkinliğinin Değerlendirilmesi**
OZER BEKMEZ B., TAYMAN C., CAKIR U., KOYUNCU I., BÜYÜKTİRYAKI M., TASKIN TURKMENOGLU T., CAKIR E.
27. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 April - 07 March 2019
- XX. **Prematüre Bebeklerde İki Farklı Endotrakeal Aspirasyon Yönteminin Karşılaştırılması**
BÜYÜKTİRYAKI M.
YENİDOĞAN KIŞ SEMPOZYUMU 2018, Ankara, Turkey, 20 December 2018
- XXI. **Çok Düşük Doğum Ağırlıklı Prematüre Bebeklerde İntrauterin ve Postnatal Büyüme Geriliğinin İnsidansının Fenton ve Intergrowth-21 Standartlarına Göre Değerlendirilmesi**
BÜYÜKTİRYAKI M.
SAĞLIKLI BÜYÜYEN ÇOCUK KONGRESİ, İzmir, Turkey, 13 - 15 December 2018
- XXII. **Predisposing factors, severity and clinical outcomes of pulmonary hemorrhage in preterm infants with respiratory distress syndrome: A Tertiary NICU Experience**
BÜYÜKTİRYAKI M., SARI F. N., KOSE CETİNKAYA A., OKUR N., ERTEKİN O., BOZKURT O., YARCI E., ALYAMAC DIZDAR E., OGUZ S. S.
7th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2018), Paris, France, 30 October - 03 November 2018
- XXIII. **Comparison of Three Different Noninvasive Ventilation Strategies as Initial Respiratory Support in Very Low Birth Weight Infants**
BÜYÜKTİRYAKI M., OKUR N., SARI F. N., BEKMEZ B., BEZIRGANOGLU H., CAKIR U., ALYAMAC DIZDAR E., OGUZ S. S.
7th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2018), Paris, France, 30 October - 03 November 2018
- XXIV. **Sustained Lung Inflation at Birth via Short Binasal Prong in Very Low Birth Weight Preterm Infants:**

A Retrospective Study

BÜYÜKTİRYAKI M., KANMAZ H. G., OKUR N., BEZIRGANOGLU H., BEKMEZ B., KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S., TAYMAN C.

7th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2018), Paris, France, 30 October - 03 November 2018

- XXV. **YENİDOĞANDA ŞİLOTORAKS TANI VE TEDAVİSİ**
BÜYÜKTİRYAKI M.
YENİDOĞAN İLKBAHAR SEMPOZYUMU 2018, Ankara, Turkey, 02 May 2018
- XXVI. **ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI BEBEKLERDE ERKEN NEONATAL SEPSİSİN BRONKOPULMONER DİSPLAZİ VE DİĞER PRETERM MORBİDİTELERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
BÜYÜKTİRYAKI M.
YENİDOĞAN İLKBAHAR SEMPOZYUMU 2018, Ankara, Turkey, 02 May 2018
- XXVII. **RESPIRATUAR DİSTRES SENDROMU OLANPREMATÜR BEBEKLERDE EKZOJEN SURFAKTAN TEDAVİSİNİN BÖLGESEL AKCIĞER ELEKTRİKSELİMPEDANSINA ETKİSİ**
BEZIRGANOGLU H., KANMAZ H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., CAM D., TAYMAN C.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXVIII. **PULMONER KANAMA NEDENİ İLE İZLENEN PREMATÜRE BEBEKLERDE SIKLIK, RİSK FAKTÖRLERİ VE NEONATAL SONUÇLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**
BÜYÜKTİRYAKI M., SARI F. N., KOSE CETİNKAYA A., OKUR N., ERTEKİN O., BOZKURT O., YARCI E., ALYAMAC DIZDAR E., TAYMAN C., OGUZ S. S.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 April 2018
- XXIX. **KANITLANMIŞ NEONATAL SEPSİS OLGULARININ RETROSPEKTİF ANALİZİ**
BEZIRGANOGLU H., KANMAZ H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., TAYMAN C.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXX. **ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI BEBEKLERDE HEMATOLOJİK BELİRTEÇLER PULMONER KANAMA İÇİN RİSK FAKTÖRÜ OLABİLİR Mİ?**
KOSE CETİNKAYA A., BÜYÜKTİRYAKI M., SARI F. N., YARCI E., ALYAMAC DIZDAR E., TAYMAN C., OGUZ S. S.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXXI. **RESPIRATUVAR DİSTRES SENDROMLU İNFANTLARDA FARKLI NONİNVAZİV VENTİLASYON STRATEJİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI: RETROSPEKTİF KOHORT ÇALIŞMA**
BÜYÜKTİRYAKI M., OKUR N., SARI F. N., BEKMEZ B., BEZIRGANOGLU H., ÇAKIR U., ALYAMAC DIZDAR E., OGUZ S. S.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXXII. **ABSOLÜ BEYİN HACMİ: NÖROGELİŞİMSEL SONUÇLARI ÖNGÖRMEK İÇİN BASİT BİR YÖNTEM**
KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., KANMAZ KUTMAN H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., TAYMAN C.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXXIII. **OMFALOSEL-MESANE EKSTROFİSİ-İMPERFORE ANÜS-SPİNAL DEFİKT KOMPLEKSLİ BİR YENİDOĞAN OLGUSU**
BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., BOZKAYA D., YILMAZ Y., SARI F. N., TAYMAN C.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXXIV. **ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI PRETERM İNFANTLARDA DOĞUMDA KISA BİNAZAL PRONG ARACILIĞIYLA SUSTAINED LUNG İNFLATİON: RETROSPEKTİF KOHORT ÇALIŞMA**
BÜYÜKTİRYAKI M., KANMAZ H. G., OKUR N., BEZIRGANOGLU H., BEKMEZ B., KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S., TAYMAN C.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXXV. **NOZOKOMİYAL ENFEKSİYONLARIN BRONKOPULMONER DİSPLAZİ GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİSİ: TEK MERKEZ DENEYİMİ**
OZER BEKMEZ B., SARI F. N., BÜYÜKTİRYAKI M., TAYMAN C., OGUZ S. S.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kkct), 14 - 18 April 2018
- XXXVI. **SURFAKTAN İLE TEDAVİ EDİLEN CİDDİ MEKONYUM ASPİRASYON SENDROMU TANILI OLGULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**
OKUR N., ARAYICI S., SELEK F. N., BÜYÜKTİRYAKI M., YARCI E., ALYAMAC DIZDAR E., OGUZ S. S., TAYMAN C.

26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018
- XXXVII. **İNTRAUTERİN HAYATTA AYNI VEYA FARKLI CİNSİYETTE KARDEŞE SAHİP OLMANIN YENİDOĞAN MORBİDİTELERİ VE MORTALİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ**
OZER BEKMEZ B., KANMAZ KUTMAN H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., TAYMAN C., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018
- XXXVIII. **RATLARDA NEKROTİZAN ENTEROKOLİT MODELİNDE ANKAFERD TEDAVİSİNİN ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
BÜYÜKTİRYAKI M., TAYMAN C., KOYUNCU I., ÇAKIR U., TASKIN TURKMENOGLU T., ÇAKIR E., OKUR N.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018
- XXXIX. **ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI BEBEKLERDE GESTASYON HAFTASINA GÖRE DOĞUM AĞIRLIĞININ DÜŞÜK OLMASI BESLENME DURUMUNU ETKİLER Mİ?**
KOSE CETİNKAYA A., BOZKURT O., SARI F. N., YARCI E., BÜYÜKTİRYAKI M., KORKUT S., ALYAMAC DIZDAR E., TAYMAN C., OGUZ S. S.
26. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Cyprus (Kktc), 14 - 18 April 2018
- XL. **CAN ENDOCAN PREDİCT LATE NEONATAL SEPSİS?**
BÜYÜKTİRYAKI M., OKUR N., TAYMAN C., SERKANT U., ÇAKIR U., HALİD H., ÖNCEL M. Y., OGUZ S. S.
2nd jENS - Congress of joint European Neonatal Societies, Venice, Italy, 31 October - 04 November 2017
- XLI. **EVALUATION OF PROLONGED PAIN IN PRETERM INFANTS WITH PNEUMOTHORAX USING HRV ANALYSIS AND EDIN SCORES**
BÜYÜKTİRYAKI M., URAS N., OKUR N., ÖNCEL M. Y., KADIOGLU SİMSEK G., ISIK S., OGUZ S. S.
2nd Congress of joint European Neonatal Societies (jENS 2017), VENEDİK, Italy, 31 October - 04 November 2017
- XLII. **IS THERE ANY ASSOCIATION BETWEEN LAMELLAR BODY COUNTS AND CORD BLOOD VITAMIN D LEVELS OF TERM AND LATE PRETERM INFANTS?**
OKUR N., KANMAZ H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., BEZIRGANOGLU H., KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., URAS N., OGUZ S. S.
2nd Congress of joint European Neonatal Societies (jENS 2017), Venice, Italy, 31 October - 04 November 2017
- XLIII. **THE EFFECT OF HYDROCHLOROTHIAZIDE WITH SPIRONOLACTONE TREATMENT ON BRONCHOPULMONARY DYSPLASIA DEVELOPMENT IN VERY-LOW-BIRTH-WEIGHT INFANTS**
BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., URAS N., OKUR N., ERTEKİN O., OGUZ S. S.
2nd Congress of joint European Neonatal Societies (jENS 2017), Venice, Italy, 31 October - 04 November 2017
- XLIV. **THE ASSOCIATION OF NEONATAL MORBIDITIES AND MORTALITY OF PRETERM INFANTS WITH DIFFERENT COURSES OF ANTENATAL STEROIDS**
BÜYÜKTİRYAKI M., SARI F. N., BEZIRGANOGLU H., OKUR N., ALYAMAC DIZDAR E., URAS N., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.
2nd Congress of joint European Neonatal Societies (jENS 2017), Venice, Italy, 31 October - 04 November 2017
- XLV. **OUTCOMES OF POSTNATAL HYDROCORTISONE THERAPY IN PRETERM INFANTS WITH BRONCHOPULMONARY DYSPLASIA: EXPERIENCE IN A TERTIARY CENTER**
BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., OKUR N., BEZIRGANOGLU H., SARI F. N., URAS N., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.
2nd Congress of joint European Neonatal Societies (jENS 2017), Venice, Italy, 31 October - 04 November 2017
- XLVI. **ENTÜBE PRETERM BEBEKLERDE SURFAKTAN TEDAVİSİ SIRASINDA DEVAMLI PEEP UYGULAMASININ SEREBRAL HEMODİNAMİKLER ÜZERİNE ETKİSİ: BİR NIRS ÇALIŞMASI**
OKUR N., KANMAZ H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., URAS N., OGUZ S. S.
25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017
- XLVII. **PRETERM İNFANTLARDA FARKLI ANTENATAL STEROİD DOZLARININ NEONATAL MORBİDİTE VE MORTALİTE İLE İLİŞKİSİ**
BÜYÜKTİRYAKI M., SARI F. N., BEZIRGANOGLU H., OKUR N., ALYAMAC DIZDAR E., URAS N., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.
25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017
- XLVIII. **ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLI BEBEKLERDE HEMODİNAMİK OLARAK ÖNEMLİ PATENT DUKTUS ARTERİOSUSUNUN TAKİBİNDE SERUM ENDOKAN DÜZEYİNİN ÖNEMİ**

HALİL H., TAYMAN C., ÇAKIR U., BÜYÜKTİRYAKI M., SERKANT U., OGUZ S. S.

25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

XLIX. PNÖMOTORAKSLI YENİDOĞANLARDA UZAMIŞ AĞRININ HRV ANALİZİ VE EDİN SKORU İLE DEĞERLENDİRİLMESİ

BÜYÜKTİRYAKI M., URAS N., OKUR N., ÖNCEL M. Y., KADIOGLU SİMSEK G., ISIK S., OGUZ S. S.

25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

L. ENDOKAN GEÇ NEONATAL SEPSİSİ ÖNGÖREBİLİYOR MU?

BÜYÜKTİRYAKI M., OKUR N., TAYMAN C., SERKANT U., ÇAKIR U., HALİD H., ÖNCEL M. Y., OGUZ S. S.

25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

LI. LAKTAT DÜZEYİ PRETERM BEBEKLERDE HEMODİNAMİK PATENT DUKTUS ARTERİYOZUS TANI VE İZLEMİNDE BELİRTEÇ OLARAK KULLANILABİLİR Mİ?

OKUR N., TAYMAN C., BÜYÜKTİRYAKI M., KADIOGLU SİMSEK G., BEKMEZ B., ALTUG N.

25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

LII. BRONKOPULMONER DİSPLAZİLİ PREMATÜRE İNFANTLARDA POSTNATAL HİDROKORTİZON TEDAVİSİNİN SONUÇLARI: ÜÇÜNCÜ DÜZEY BİR MERKEZİN DENEYİMİ

BÜYÜKTİRYAKI M., ALYAMAC DIZDAR E., OKUR N., BEZİRGANOĞLU H., SARI F. N., URAS N., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.

25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

LIII. PRETERMLERDE HEMODİNAMİK ANLAMLI PATENT DUKTUS ARTERİYOZUS TANISI İÇİN KLİNİK BİR SKORLAMA

OKUR N., KANMAZ H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., KADIOGLU G., URAS N., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.

25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

LIV. TERM VE GEÇ PRETERM BEBEKLERDE LAMELLAR CİSİM SAYISI İLE KORD KANI D VİTAMİNİ DÜZEYİ ARASINDA BİRLİKTE VAR MI?

OKUR N., KANMAZ H. G., BÜYÜKTİRYAKI M., KADIOGLU G., CANPOLAT F. E., BEZİRGANOĞLU H., URAS N., OGUZ S. S.

25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

LV. YENİDOĞAN SEPSİSİNDE INTERLÖKİN-33 DÜZEYİNİN PREDİKTİF DEĞERİNİN BELİRLENMESİ

HALİL H., TAYMAN C., ÇAKIR U., BÜYÜKTİRYAKI M., SERKANT U., ÖNCEL M. Y., OGUZ S. S.

25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

LVI. PRETERM BEBEKLERDE PATENT DUKTUS ARTERİOSUS'UN TEKRAR AÇILMASI: RİSK FAKTÖRLERİ VE PRETERM MORBİDİTELERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

HALİL H., URAS N., BÜYÜKTİRYAKI M., ÖNCEL M. Y., YAVANOĞLU ATAY F., OGUZ S. S.

24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016

LVII. ZEKİ TAHER BURAK KADIN SAĞLIĞEĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ YENİDOĞAN YOĞUN BAKIM UNİTESİNDE İKİ YILLIK NEONATAL OLUM NEDENLERİ

ISIK S., CANPOLAT F. E., BÜYÜKTİRYAKI M., OKUR N., URAS N., OGUZ S. S.

24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016

LVIII. SPONTAN İNTESTİNAL PREFORASYON GELİŞEN AŞIRI DERECEDE DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLILIK BİR İNFANTTA SEGMENTAL İNTESTİNAL KAS TABAKASI YOKLUĞU İLE BİRLİKTE İNTESTİNAL WEB

BÜYÜKTİRYAKI M., KANMAZ H. G., OKUR N., ATEŞ U., SIRVAN A. L., URAS N., OGUZ S. S.

24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016

LIX. DİYABETİK ANNE BEBEKLERİNİN YENİDOĞAN DÖNEMİ SORUNLARI: TEK MERKEZ DENEYİMİ

ISIK S., URAS N., OKUR N., BÜYÜKTİRYAKI M., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.

24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016

LX. PROB NP GEÇ NEONATAL SEPSİSİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE YÖNETİMİNDE BİR BELİRTEÇ OLARAK KULLANILABİLİR Mİ?

OKUR N., BÜYÜKTİRYAKI M., URAS N., ÖNCEL M. Y., ISIK S., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.

24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016

LXI. GEÇ PRETERM YENİDOĞANLARDA DOĞUM SONRASI SEREBRAL OTOREGÜLASYONUN ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

ERTEKİN O., OKUR N., BÜYÜKTİRYAKI M., YARCI E., URAS N., OGUZ S. S.

24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
- LXII. **BRONKOPULMONER DİSPLAZİ GELİŞMEKTE OLAN ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIKLİ İNFANTLARDA KOMBİNE HİDROKLOROTİYAZİD VE SPİRONOLAKTON TEDAVİSİNİN ETKİLERİ**
BÜYÜKTİRYAKİ M., ALYAMAC DIZDAR E., URAS N., OKUR N., ERTEKİN O., OGUZ S. S.
24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
- LXIII. **YENİDOĞAN YOĞUN BAKIM KLİNİĞİNDE RSV ENFEKSİYON EPİDEMİSİ VE RİSKLİ BEBEKLERDE PALİVİZUMAB PROFİLAKSİSİ**
BÜYÜKTİRYAKİ M., ERTEKİN O., BOZKURT O., SARI F. N., ALYAMAC DIZDAR E., URAS N., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.
24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
- LXIV. **PERİNATAL LETAL HİPOFOSFATAZYA: OLGU SUNUMU**
YARCI E., OKUR N., BÜYÜKTİRYAKİ M., SARI F. N., URAS N.
24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
- LXV. **PRETERM BEBEKLERDE FARKLI TEKNİKLERLE SÜRFAKTAN UYGULAMASI ESNASINDA KALP HIZI DEĞİŞKENLİĞİ VE AĞRININ DEĞERLENDİRMESİ**
OKUR N., BÜYÜKTİRYAKİ M., YARCI E., URAS N., ÖNCEL M. Y., SARI F. N., ALYAMAC DIZDAR E., OGUZ S. S.
24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
- LXVI. **PREMATÜRE BEBEKLERDE SERUM ALKALEN FOSFATAZ DÜZEYLERİ**
KADIOGLU SİMSEK G., CANPOLAT F. E., BÜYÜKTİRYAKİ M., URAS N., OGUZ S. S.
24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
- LXVII. **İKİZLERDE DOĞUM AĞIRLIĞI FARKI VE DİSKORDANS İLE KORD PLASENTAL BÜYÜME FAKTÖRÜ VE ENDOTEL CELL SPESİFİK MOLEKÜL ARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI**
KADIOGLU SİMSEK G., ARAYICI S., OKUR N., BÜYÜKTİRYAKİ M., CANPOLAT F. E., OGUZ S. S.
23. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Adana, Turkey, 19 - 22 April 2015
- LXVIII. **DİREK COOMBS POZİTİFLİĞİ OLAN HİPERBİLİRUBİNEMİHASTALARDA LİGHT-EMİTTİNG DİODE FOTOTERAPİNİN ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
OKUR N., URAS N., BÜYÜKTİRYAKİ M., ÖNCEL M. Y., OGUZ S. S., DILMEN U.
23. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Adana, Turkey, 19 - 22 April 2015