Res. Asst. SİNEM GÜLCAN KERSİN

Personal Information

Email: sinem.kersin@marmara.edu.tr
Web: https://avesis.marmara.edu.tr/sinem.kersin

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0003-3634-3243
Yoksis Researcher ID: 134693

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Marmara University, School of Medicine, Turkey 2018 - Continues
Undergraduate, Marmara University, School of Medicine, Tıp Pr. (İngilizce), Turkey 2005 - 2018
Expertise In Medicine, Marmara University, School of Medicine, Turkey 2012 - 2017

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Marmara University, School of Medicine, Internal Medical Sciences, 2018 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Inflammatory and Hematologic Liver and Platelet (HALP) Scores in Hypothermia-Treated Hypoxic–Ischemic Encephalopathy (HIE)**
Toptan H. H., Tezel K. G., TEZEL O., ATAÇ Ö., Vardar G., GÜLCAN KERSİN S., ÖZEK E.
Children, vol.11, no.1, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Regional pulmonary oxygen saturations immediately after birth**
GÜLCAN KERSİN S., Yasa B., Cetinkaya M., ILGIN C., ÖZEK E., BİLGEN H. S.
EARLY HUMAN DEVELOPMENT, vol.166, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Acute lung injury after exchange transfusion in two newborns with Glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency**
Rzayev T., GÜLCAN KERSİN S., MEMİŞOĞLU A., ÖZDEMİR H., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE, vol.60, no.4, 2021 (SCI-Expanded)

IV. **Cinacalcet as a First-Line Treatment in Neonatal Severe Hyperparathyroidism Secondary to Calcium Sensing Receptor (CaSR) Mutation**
Gulcan-Kersin S., Kirkgoz T., Eltan M., Rzayev T., Ata P., Bilgen H. S., Özek E., Bereket A., Turan S.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, vol.93, no.5, pp.313-321, 2020 (SCI-Expanded)

V. **Clinical and laboratory awareness for an under recognized pathogen in newborn meningitis: Mycoplasma Hominis: a case report**
GÜLCAN KERSİN S., BOZAN T., Ozdemir H., BİLGEN H. S., Soyletir G., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.62, no.2, pp.280-283, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Breast milk stem cells: Are they magic bullets in neonatology?**

GÜLCAN KERSİN S., ÖZEK E.
TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.56, no.3, pp.187-191, 2021 (ESCI)

II. **A rare cause of respiratory distress in a newborn: Pneumomediastinum**
GÜLCAN KERSİN S., Ozdemir H., BİLGEN H. S., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.34, no.1, pp.82-84, 2021 (ESCI)

III. **Intraventricular hemorrhage in preterm babies**
ÖZEK E., GÜLCAN KERSİN S.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.55, no.3, pp.215-221, 2020 (ESCI)

IV. **Kadıköy'de Bazı Banka Şubelerinde İşlem Yapan Kişilerin SağlıkHizmetlerinde Kurum Tercihi ve Beklentileri**
GÜLCAN KERSİN S., ASLANTEKİN EKEN Ö., aslantekin m., ünlü u.
Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi, vol.19, no.4, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Gebeliğinde İdrar Yolu Enfeksiyonu Geçiren Annelerin Bebeklerinde Erken Sepsis Görülme Sıklığı**
BEKTAŞ ŞEKER C., GÜLCAN KERSİN S., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
64. TÜRKİYE MİLLİ PEDİATRİ KONGRESİ, Turkey, 15 - 20 December 2020

II. **AKCİĞER NIRS DEĞERLERİNİN POSTNATAL SEYRİ**
TAVİLOĞLU GÜÇYETMEZ Z. Ş., GÜLCAN KERSİN S., ÖZDEMİR H., MEMİŞOĞLU A., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
28. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 10 - 14 December 2020

III. **DONOHUE SENDROMU (LEPRECHAUNİSM): OLGU SUNUMU**
TAVİLOĞLU GÜÇYETMEZ Z. Ş., GÜLCAN KERSİN S., ÖZDEMİR H., MEMİŞOĞLU A., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
28. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 10 - 14 December 2020

IV. **GEÇ PRETERM BEBEKLERDE METABOLİK KEMİK HASTALIĞI SIKLIĞI**
ISLAMOVA D., BİLGEN H. S., ÖZDEMİR H., GÜLCAN KERSİN S., TOPUZOĞLU A., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
28.Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 - 14 December 2020

V. **MERKEZİMİZİN BİR YILLIK PALİVİZUMAB PROFİLAKSİSİ UYUMU**
TAVİLOĞLU GÜÇYETMEZ Z. Ş., GÜLCAN KERSİN S., ÖZDEMİR H., MEMİŞOĞLU A., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
28. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 10 - 14 December 2020

VI. **SEMPTOMSUZ DİYABETİK ANNE BEBEKLERİ VE MAKROZOMİK BEBEKLERİN HİPOKALSEMİ AÇISINDANRUTİN TARANMASI NE KADAR GEREKLİ?**
TAVİLOĞLU GÜÇYETMEZ Z. Ş., GÜLCAN KERSİN S., ÖZDEMİR H., MEMİŞOĞLU A., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
28. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 10 - 14 December 2020

VII. **Adölesan Gebelikler Ve Perinatal Sorunları**
GÜLCAN KERSİN S., ÖZDEMİR H., BİLGEN H. S., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
8.Çocuk Dostları Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 14 March 2020

VIII. **Çok Duşuk Doğum Ağirlikli Yenidoğanda Spontan Femur Kiriği: Bir Premature Osteopenisi Olgusu**
BAYRAKTAR S., Rzayev T., GÜLCAN KERSİN S., Taviloğlu Güçyetmez Z. Ş., MEMİŞOĞLU A., ÖZDEMİR H., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
7. Marmara Pediatri Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 February 2020

IX. **Hipotermi Tedavisi Uygulanan Hipoksik İskemik Ensefalopati Tanisi Alan Bebeklerin Erken Dönem İzlemi**
GÜLCAN KERSİN S., ÖZDEMİR H., BİLGEN H. S., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
7. Marmara Pediatri Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 February 2020

X. **Fototerapi Alan Bebeklerde Ortulu Yuzeyde Transkutan Bilirubin Olcumu Kullanılabilir Mi?**
GÜLCAN KERSİN S., ÖZDEMİR H., Özer S. B., BİLGEN H. S., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
7. Marmara Pediatri Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 February 2020

XI. **A Rare Cause Of Respiratory Distress In Newborn Pneumomediastinum**
GÜLCAN KERSİN S., ÖZDEMİR H., BİLGEN H. S., ÜLGEN Ö., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.

14th World Congress of Perinatal Medicine (WCPM), İstanbul, Turkey, 11 - 14 September 2019

XII. **A Rare cause of Respiratory Distress in Newborn :Pneumomediastinum**
GÜLCAN KERSİN S., Özdemir H., BİLGEN H. S., ÜLGEN Ö., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
14th World Congress of Perinatal Medicine, Boston, United States Of America, 11 - 14 September 2019, vol.47, pp.527

XIII. **Diagnostic Value of Gastric Fluid Lamellar Body Count in Prediction and Severity of Respiratory Distress**
GÜLCAN KERSİN S., ÜNLÜ O., BİLGEN H. S., bahramzade g., cevlik t., MEMİŞOĞLU A., ÖZDEMİR H., ÖZEK E., ŞİRİKÇİ Ö., HAKLAR G.
71st AACC Annual Scientific Meeting Clinical Lab Expo, California, United States Of America, 4 - 08 August 2019

XIV. **Çok Küçük Prematüre Bebeklerin Okul Öncesi Dönemde Motor Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi**
ÖZDEMİR H., KARADAĞ SAYGI N. E., KUZU Z., GÜLCAN KERSİN S., BİLGEN H. S., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019

XV. **Yenidoğanda Nadir Bir Solunum Sıkıntısı Nedeni: Pnömomediastinum**
ÜLGEN Ö., ÖZDEMİR H., GÜLCAN KERSİN S., sharıfov k., BİLGEN H. S., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019

XVI. **Olgularla Yenidoğanda Nazal HFOV Deneyimi**
GÜLCAN KERSİN S., MEMİŞOĞLU A., ÖZDEMİR H., SHARIFOV K., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO), Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019

XVII. **Yenidoğan Menenjitinde Nadir Bir Etken: Mycoplasma hominis**
GÜLCAN KERSİN S., BOZAN T., ÖZDEMİR H., BİLGEN H. S., SÖYLETİR G., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO), Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019

XVIII. **Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Alkol Bazlı Dezenfektanı Doğru Uyguluyor muyuz?**
GÜLCAN KERSİN S., BİLGEN H. S., bekar n., ÖZDEMİR H., MEMİŞOĞLU A., karahasanoğlu a., ÖZEK E.
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO), Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019

XIX. **Meningomiyelosel Tanılı Bir Olguda Hemşirelik Bakımı**
AĞIRMAN YANAR M., YOKARIBAŞ E., GÜLCAN KERSİN S., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO), Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019

XX. **NEONATAL SARILIK İLE BAŞVURAN BİR KONJENİTAL AFİBRİNOJENEMİ VAKASI**
GÜLCAN KERSİN S., MEMİŞOĞLU A., ÖZDEMİR H., KOÇ A., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
6. Marmara Pediatri Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 23 February 2019

XXI. **BİLATERAL KONJENİTAL GLOKOM VAKASI**
ÇETİN E., GÜLCAN KERSİN S., YARGI B., ÖZDEMİR H., MEMİŞOĞLU A., ERASLAN M., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
6. Marmara Pediatri Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 23 February 2019

XXII. **New Generation Ventiation Module: NAVA Experience**
GÜLCAN KERSİN S., Memişoglu A., ÖZDEMİR H., MUTLU M. A., SHARİFOV K., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
XXVI. European Congress of perinatal Medicine, St. Petersbırg, Russia, 5 - 08 September 2018

XXIII. **Transfusion-Related Acute Lung Injury in Two Neonates After Exchange Transfusion**
MEMİŞOĞLU A., GÜLCAN KERSİN S., ÜLGEN Ö., ÖZDEMİR H., SHARİFOV K., MUTLU M. A., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
XXVI. European Congress Perinatal Medicine, St Petersburg, Russia, 5 - 08 September 2018

XXIV. **New generation ventilation module : NAVA experience**
GÜLCAN KERSİN S., MEMİŞOĞLU A., Özdemir H., BİLGEN H. S., MUTLU M. A., Sharihov K., ÖZEK E.
XXVI European Congress of Perinatal medicine, St Petersburg, Russia, 5 - 08 September 2018

XXV. **Yeni Nesil Ventilasyon Modu: NAVA Deneyimimiz**
MEMİŞOĞLU A., GÜLCAN KERSİN S., Özdemir H., MUTLU M. A., Sharifov K., BİLGEN H. S., ÖZEK E.
26. Ulusal Neonatoloji Kongresi, KIBRIS, Turkey, 14 - 18 April 2018

XXVI. **Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde Doğan Bebeklerin İlk 6-9 aydaki Emzirme Oranları**
kuru p., GÜLCAN KERSİN S., BİLGEN H. S., MEMİŞOĞLU A., ÖZEK E.
1. Marmara Pediatri Kongresi, Turkey, 17 - 19 January 2014

Metrics

Publication: 37
Citation (WoS): 11
Citation (Scopus): 19
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 2