

## Res. Asst. SEMİH METİN

### Personal Information

**Email:** semih.metin@kocaeli.edu.tr

**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/semih.metin>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6356-6288

Yoksis Researcher ID: 317611

### Research Areas

Pediatric Surgery

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2020 - Continues

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

- I. DraiNet: AI-driven decision support in pneumothorax and pleural effusion management**  
TATAR O. C., AKAY M. A., METİN S.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.40, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Unveiling new patterns: A surgical deep learning model for intestinal obstruction management**  
TATAR O. C., AKAY M. A., TATAR E., METİN S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL ROBOTICS AND COMPUTER ASSISTED SURGERY, vol.20, no.1, 2024 (SCI-Expanded)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Meckel Divertikülü; 15 Yıllık Deneyim**  
Karagüzel S., METİN S., AKAY M. A., VARLIKLI O.  
40. ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 26 October 2023, pp.446
- II. NADİR GÖRÜLEN BİR DURUM: AMYAND VE LİTTRE HERNİSİ BİRLİKTELİĞİ**  
TAGMAN B., METİN S., AKAY M. A., VARLIKLI O.  
40.ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 26 October 2023, pp.361
- III. Megasistit Mikrokolon İntestinalis Hipoperistaltisis Sendromu**  
SERÇE PEHLEVAN Ö., USLAN A. N., AYTAÇ M. B., VARLIKLI O., METİN S., YALNIZ A., GÜNLEMEZ A.  
30. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 April 2023
- IV. MİD-AORTİK SENDROM VE ÖLÜMCÜL KOMPLİKASYONU**  
AKAY M. A., METİN S., VARLIKLI O., EKİNGEN YILDIZ G.  
39. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Turkey, 02 November 2022
- V. MECKEL DİVERTİKÜLÜ VE FARKLI KLİNİK PRESENTASYONLAR; 13 YILLIK DENEYİM**  
METİN S., AKAY M. A., VARLIKLI O., ELEMEN E. L., EKİNGEN YILDIZ G.  
39, Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Turkey, 02 November 2022

## Metrics

Publication: 8