

## Asst. Prof. NURSEL SÜRMEİİOĞLU

### Personal Information

**Email:** nsurmelioglu@cu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr/nsurmelioglu>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7758-7100

Yoksis Researcher ID: 228901

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Eczacılık Fakóltesi, Klinik Eczacılık, Turkey 2015 - 2020

Postgraduate, Cukurova University, Tıp Fakóltesi, Farmakoloji, Turkey 2012 - 2015

Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Pharmacy , Eczacılık, Turkey 2006 - 2011

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

German, A1 Beginner

### Dissertations

Doctorate, Sepsis ve septik şok yönetimine klinik eczacının katkısının değeriendirilmesi, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2020

Postgraduate, Kapesitabin kullanan hastaların lipid profilinin incelenmesi, Cukurova University, Tıp Fakóltesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015

### Research Areas

Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Cukurova University, Eczacılık Fakóltesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2021 - Continues

### Courses

#### Undergraduate

Klinik Eczacılık Uygulamaları , Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Klinik Eczacılık II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Mezuniyet Projesi II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Klinik Eczacılık I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Mezuniyet Projesi I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Klinik Nütrisyon, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Klinik Eczacılık Uygulamaları II, Undergraduate, 2020 - 2021  
Klinik Eczacılık Uygulamaları I, Undergraduate, 2020 - 2021

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

- I. **Favipiravir pharmacokinetics in COVID-19 patients with moderate to severe kidney dysfunction: Lessons learned for future use.**  
Surmelioglu N., Demirturk E., Ayhan N. A., Yesilyurt A. O., Bayrakci S., Kaynak M. S., Ozyilmaz E., Allegaert K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, vol.105414204496, pp.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Population pharmacokinetics in critically ill neonates and infants undergoing extracorporeal membrane oxygenation: a literature review**  
YALÇIN N., SÜRMEİİOĞLU N., Allegaert K.  
BMJ PAEDIATRICS OPEN, vol.6, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of regular insulin adsorption to polypropylene bag and polyvinyl chloride infusion set**  
Sürmelioglu N., Nenni M., Fırat A., Demirkan S. K., Özcengiz D.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.75, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Physicians' knowledge of potential covid-19 drug-drug interactions: An online survey in turkey.**  
SÜRMEİİOĞLU N., YALÇIN N., KUŞCU F., Candevir A., İNAL A. S., KÖMÜR S., KURTARAN B., DEMİRKAN S. K., TAŞOVA Y.  
Postgraduate medicine, vol.133, no.2, pp.237-241, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Clinical Pharmacy Practices in Medical Intensive Care Unit in a University Hospital**  
SÜRMEİİOĞLU N., KELLEÇİ ÇAKIR B., YALÇIN N., Demirkan K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY, vol.40, no.1, pp.237, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Time span of a total parenteral nutrition bag: from consultation to the end of administration**  
KELLEÇİ ÇAKIR B., SÜRMEİİOĞLU N., Bayraktar-Ekincioglu A., Demirkan K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY, vol.40, no.1, pp.281, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of agmatine sulphate on facial nerve injuries**  
SÜRMEİİOĞLU Ö., SENCAR L., ÖZDEMİR S., TARKAN Ö., DAĞKIRAN M., SÜRMEİİOĞLU N., TUNCER Ü., POLAT S.  
JOURNAL OF LARYNGOLOGY AND OTOTOLOGY, vol.131, no.3, pp.221-226, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of lipid profiles in patients treated with capecitabine**  
SÜRMEİİOĞLU N., PAYDAŞ S., KARATAŞ Y., SEYDAOĞLU G.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, no.4, pp.1206-1209, 2017 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Rational Analgesic Drug Use in Children**  
Kıroğlu O., KÖYLÜ M., Sürmelioglu N.  
Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.33, no.2, pp.91-97, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of Potential Drug Interactions Detected in Critical Patients in Different Electronic Databases**  
SÜRMEİİOĞLU N., ÖZCENGİZ D.  
Journal of Critical and Intensive Care, vol.14, pp.78-82, 2023 (ESCI)
- III. **Drug Administration via Feeding Tube in Intensive Care Unit: A Cross-Sectional Study**  
Sürmelioglu N., İLERİ Y., gündüz m., Özcengiz D.  
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.48, no.3, pp.493-500, 2023 (Scopus)
- IV. **Evaluation of drug-drug interactions in critically ill pediatric patients**

Sürmeliöđlu N., SOYSAL H. Y., Türker i., Ekinci F., Ozgur Horoz O., yildizdas d.  
Cukurova Medical Journal, vol.48, no.3, pp.987-992, 2023 (ESCI)

- V. **Intravenous Fosfomycin Therapy Induced Hyponatremia and Hypokalemia in Critically Ill Patients: A Cross-Sectional Study**  
Sürmeliöđlu N., cetinkaya f., GOK M. G., AYDIN K., Ozcengiz D.  
Flora İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, vol.28, no.3, pp.527-531, 2023 (ESCI)
- VI. **Evaluation of physicians pandemic management and treatment approaches in the covid 19 pandemic: an online sectional study from Turkey**  
BAYRAKÇI S., HATİPOĞLU Z., ATEŞ AYHAN N., SÜRMEİİÖĞLU N., ÖZCENGİZ D.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yođun Bakım Derneđi Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Farmakovijilansın dünü bugünü ve yarını**  
Karataş Y., Kaya D., Sürmeliöđlu N.  
Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.34, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Past present and future of pharmacovigilance**  
Kaya D., Sürmeliöđlu N., Karataş Y.  
Ç.Ü.Tıp Fakültesi Arşiv kaynak tarama dergisi, vol.25, no.1, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Akılcı Olmayan İlaç Kullanımını Önlemeye Yönelik Tedbirler**  
Sürmeliöđlu N., Kirođlu O., Tayfur E., Karataş Y.  
arşiv kaynak tarama dergisi, vol.24, no.4, pp.452-462, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Mekanik Ventilasyonun İlaç Farmakokinetiđi Üzerine Etkisi**  
SÜRMEİİÖĞLU N., DEMİRKAN S. K.  
in: Mekanik Ventilasyon, Dilek Özcengiz, Onur özlü, Editor, Çukurova Nobel Tıp Kitabevi, Adana, pp.297-303, 2018

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Çocuk Hastada Antiepileptik İlaç Etkileşimine Bağlı Nöbet: Bir Olgu Raporu**  
İLERİ Y., TÜRKER İ., SÜRMEİİÖĞLU N., EKİNCİ F., ÖZGÜR HOROZ Ö., YILDIZDAŞ R. D.  
2. Çukurova Pediatri Kongresi, Adana, Turkey, 8 - 11 May 2024
- II. **Kritik Çocuk Hastalarda İlaç Etkileşimlerinin Deđerlendirilmesi**  
SOYSAL H. Y., SÜRMEİİÖĞLU N., TÜRKER İ., EKİNCİ F., ÖZGÜR HOROZ Ö., YILDIZDAŞ R. D.  
18. Ulusal Çocuk Acil Tıp ve Yođun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2022
- III. **Kritik Çocuk Hastalarda Vankomisin Düzeylerinin Deđerlendirilmesi**  
TÜRKER İ., SÜRMEİİÖĞLU N., YILDIZDAŞ R. D., ÖZGÜR HOROZ Ö., EKİNCİ F.  
18.Ulusal Çocuk Acil Tıp Ve Yođun Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2022
- IV. **Regüler insülinin polipropilen torbalara ve polivinil klorür infüzyon setine tutunmasının değerlendirilmesi**  
SÜRMEİİÖĞLU N., NENNİ M., FIRAT A., DEMİRKAN S. K., ÖZCENGİZ D.  
7. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi (TÜKED), Antalya, Turkey, 4 - 07 March 2020
- V. **Regüler insülinin polipropilen torba ve polivinil klorür infüzyon setine tutunmasının değerlendirilmesi**  
SÜRMEİİÖĞLU N., NENNİ M., FIRAT A., DEMİRKAN S. K., ÖZCENGİZ D.  
8. Avrasya Yođun Bakım Toplantısı, 13 - 16 November 2019
- VI. **Comparison of Electronic Information Sources Regarding Dose Adjustments in Continuous Renal Replacement Therapy**  
SÜRMEİİÖĞLU N., KELLEÇİ ÇAKIR B., Yalçın N., Morris Hawes E., EKİNCİÖĞLU A., DEMİRKAN S. K.  
46th ESCP Symposium on Clinical Pharmacy, Heidelberg, Germany, 9 - 11 October 2017, pp.74

- VII. **Clinical Pharmacy Practices in Medical Intensive Care Unit in a University Hospital**  
SÜRMEĖIÖĐLU N., KELLEĖİ ĆAKIR B., Yalçın N., DEMİRKAN S. K.  
46th ESCP Symposium on Clinical Pharmacy, 9 - 11 October 2017
- VIII. **Appropriateness Of Stopp/Start Criteria For Geriatric Turkish Patients**  
KELLEĖİ ĆAKIR B., SÜRMEĖIÖĐLU N., TUNA DOĐRUL R., KIZILARSLANOĐLU M. C., EKİNCİÖĐLU A., HALİL M. G.,  
DEMİRKAN S. K.  
International Congress on Academic Geriatrics, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017, pp.55-56
- IX. **Pregabalinin Elektrokonvulsif Tedavi Üzerine Etkisi**  
Yalçın N., KELLEĖİ ĆAKIR B., SÜRMEĖIÖĐLU N., ĆELİKER A., EKİNCİÖĐLU A., DEMİRKAN S. K.  
4. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, MuĐla, Turkey, 8 - 12 March 2017, pp.16
- X. **Pediatride Parenteral Nütrisyon Solüsyonlarında Stabilite Sorunları**  
KELLEĞİ ĆAKIR B., SÜRMEĖIÖĐLU N., ÖZDEMİR N., EKİNCİÖĞLU A., DEMİRKAN S. K.  
4. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, MuĐla, Turkey, 8 - 12 March 2017, pp.39

## Supported Projects

KARATAŞ Y., SÜRMEĖIÖĐLU N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kapesitabin Kullanılan Hastalarda Lipid Profilinin İncelenmesi, 2015 - 2016

## Metrics

Publication: 29  
Citation (WoS): 8  
Citation (Scopus): 13  
H-Index (WoS): 2  
H-Index (Scopus): 3