



Personal Information

Email: serifecetin@kayseri.edu.tr

Web: <https://avesis.kayseri.edu.tr/serifecetin>

International Researcher IDs

ScholarID: 3F5MZysAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0900-6025

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-1158-2020

ScopusID: 57194508091

Yoksis Researcher ID: 301540



Education Information

Doctorate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik , Turkey 2018 - 2022

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Data Analysis, Sistematik Derleme ve Meta-Analiz, Yapma ve Yayına Hazırlama, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, 2020

Other, Temel İyi Klinik Uygulamalar (Ver 2.0), Klinik Araştırmalar Derneği, 2020

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Erciyes Üniversitesi, 2019

Health&Medicine, Enfeksiyon Kontrol Hemşireliği Sertifikası, Sağlık Bakanlığı , 2019

Health&Medicine, Periton Diyalizi Hemşireliği Kursu , 28. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, 2018

Health&Medicine, Damar Yolu Kursu , 28. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, 2018

Health&Medicine, Hemodiyaliz Hemşireliği Kursu, 28. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, 2018

Health&Medicine, Hastanelerde Sterilizasyon-Dezenfeksiyon Uygulamaları, DAS Derneği, 2016

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Başarı Sertifikası, Sağlık Bakanlığı, 2014

Education Management and Planning, Pedagogik Formasyon Sertifikası, Yakın Doğu Üniversitesi, 2014

Other, Writing great papers in international journals an introduction for researchers, WILEY, 2014

Tourism, Sağlık Turizminde Kalite , BEBKA, 2014

Other, Aile Eğitim Seminerleri , Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı, 2013

Other, Aile Danışmanlığı Sertifika Programı, Hasan Kalyoncu Üniversitesi, 2012

Dissertations

Doctorate, THE EFFECT OF AROMATHERAPY MASSAGE APPLIED TO HEMODIALYSIS PATIENTS WITH MUSCLE CRAMPS

ON CRAMP FREQUENCY, PAIN INTENSITY AND QUALITY OF LIFE, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik , 2022

Postgraduate, Kronik böbrek yetmezliği olan hemodiyaliz hastalarında vasküler erişim yollarının kullanım süresi ve bu süreyi etkileyen faktörler , Istanbul Bilim University, 2013

Research Areas

Medicine, Internal Medicine Sciences, Nursing, Internal Medicine Nursing

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Kayseri University, İncesu Ayşe ve Saffet Arslan Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2019 - Continues

Taught Courses And Trainings

Çetin Ş., Sertifika Programı, 2016 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Effect of Aromatherapy Massage on Cramp Frequency, Pain Intensity, and Quality of Life in Hemodialysis Patients With Muscle Cramps A Randomized, Placebo-Controlled, Mixed Study**
ÇETİN Ş., TAŞCI S., KOÇYİĞİT İ., Saz A.
Holistic Nursing Practice, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Use of a chlorhexidine-impregnated dressing reduced catheter-related bloodstream infections caused by Gram-positive microorganisms.**
Ergul A., Gokcek I., Ozcan A., Cetin Ş., Gultekin N., Torun Y.
Pakistan journal of medical sciences, vol.34, pp.347-351, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Hemodiyaliz Tedavisi Alan Hastalarda Tip 2 Diyabet Stigmasının Diyabetik Ayak Öz-Bakım Davranışlarına Etkisinin Değerlendirilmesi/ Evaluation of the Effect of Type 2 Diabetes Stigma on Diabetic Foot Self-Care Behaviors in Patients Receiving Hemodialysis Treatment**
Çetin Ş., Sönmezer Öcal H.
Turk Nefroloji, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireleri Dernegi, vol.19, no.3, pp.129-141, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effect of Respiratory Exercises on People with Ongoing Dyspnea and Recovered from COVID-19**
Çetin Ş., Çetin M., Kaplan A., Kaplan Ö., Çelik İ.
Eurasian Journal of Medical Advances, vol.4, no.1, pp.13-21, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Complementary Therapies and Supporting Care Practices: Descriptive Analysis of Nursing Theses Conducted in Türkiye between the Years of 2010-2020**
KAPLAN A., KAPLAN Ö., ÇETİN Ş.
Journal of education and research in nursing (Online), vol.20, no.3, pp.204-209, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Symptoms Experienced by COVID-19 Patients Following the Recovery**
KAPLAN A., KAPLAN Ö., ÇETİN Ş.
Journal of General Health Sciences (JGEHES), vol.4, no.2, pp.142-151, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Gebelerin Covid-19 Korku Düzeyleri ile Kullandıkları Koruyucu, Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Uygulamaları Arasındaki İlişki**
KAPLAN Ö., KAPLAN A., ÇAĞLI F., CETİN S.
İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Dergisi , vol.10, no.2, pp.590-602, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Yoğun Bakım Ünitesi Hastalarında İzole Edilen Mikroorganizmalar ve Antibiyotik Direnç Profilinin Değerlendirilmesi**
Cetin S., Celik I., Artan C.
J Turk Soc Intens Care , vol.19, no.1, pp.9-17, 2021 (ESCI)
- VII. **Nadir bir patojen Hafnia Alvei: Olgu sunumu ve literatürün gözden geçirilmesi**
Çetin S., Çelik I.
Turk Hij Den Biyol Derg, vol.77, no.2, pp.243-252, 2020 (Scopus)
- VIII. **Bilim ve felsefe ışığında klinik karar verme**
Çetin Ş., Aydemir T.
Journal of Anatolian Medical Research, vol.4, no.3, pp.116-122, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **İnfluenza ön tanısı ile yatırılan hastaların değerlendirilmesi**
Çetin Ş., Çelik I.
Journal of Anatolian Medical Research, vol.4, no.3, pp.87-94, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Kronik hastalıklar ve psikosyal bakım**
Aydemir T., Çetin Ş.
Journal of Anatolian Medical Research, vol.4, no.3, pp.109-115, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The Effect of Carbapenem Restriction Policy on the Rate of Hospital Infections Due To Resistant Microorganisms in the Intensive Care Unit**
Türe Yüce Z., Öz G., Demirel Güğül T., Çetin Ş., Bulut T., Aydın S., Çelik I.
Erciyes Med J , vol.41, no.3, pp.333-336, 2019 (ESCI)
- XII. **Yoğun Bakım Ünitesinde Gelişen Sağlık Bakım İlişkili Candida Enfeksiyonlarının Değerlendirilmesi**
Çetin Ş., Sav H., Çelik I., Bolat E., Afsar Çağır F., Bulut T., Baslarlı S., Kaya Hassu Ö.
Turk Hij Den Biyol Derg, vol.76, no.2, pp.169-176, 2019 (Scopus)
- XIII. **Yoğun Bakım Ünitesinde Karbapenem Kullanımı Kısıtlamasının Çok İlaça Dirençli Gram-olumsuz Bakterilere Bağlı Hastane Enfeksiyonu Hızına Etkisi**
Türe Yüce Z., Çelik I., Demirel Güğül T., Öz G., Çetin Ş., Bulut T., Aydın S., Beştepe Dursun Z.
Mediterr J Infect Microb Antimicrob , vol.8, no.1, pp.118, 2018 (ESCI)
- XIV. **ERCP işlemi sonrası gelişen sepsis**
Beştepe Dursun Z., Çetin Ş., Bolat E.
Mediterr J Infect Microb Antimicrob , vol.8, no.1, pp.262, 2018 (ESCI)
- XV. **Nursing Care and Vascular Access in Hemodialysis Patients**
ÇETİN Ş., ÇİĞDEM Z., ÖZSOY H.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.10, no.2, pp.144-152, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Pneumonia case by caused comamonas testosteroni in pediatric intensive care unit**
Çetin Ş., Baslarlı S., Celik I.
Eurasian Journal of Medicine and Oncology, vol.2, no.4, pp.251-253, 2018 (ESCI)
- XVII. **Kateter ilişkili kan akımı enfeksiyonu önlenmesinde klorheksidin glukonat içeren kateter örtüsünün etkinliğinin değerlendirilmesi**
Ergül A. B., Gökçek I., Samsa H., Özcan A., Çetin Ş., Gültekin N., Altuner Torun Y.
Çocuk Acil ve Yoğun Bakım Dergisi, vol.4, no.1, pp.33, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Evaluation of Microorganisms Causing Ventilator-Associated Pneumonia in a Pediatric Intensive Care Unit.**
Ergul A., Cetin Ş., Altintop Y., Bozdemir S., Ozcan A., Altug U., Samsa H., Torun Y.
The Eurasian journal of medicine, vol.49, pp.87-91, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Kronik böbrek yetmezliği olan hemodiyaliz hastalarında vasküler erişim yollarının kullanım süresi ve bu süreyi etkileyen faktörler**

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Evaluation of the Effect of Compassion Fatigue on Brain Fog Level in Hemodialysis Healthcare Professionals**
Çetin Ş., Batır S., Aydemir T.
2nd European Congress of Health Sciences, Byram, United States Of America, 4 - 05 May 2024, vol.0, no.0, pp.16
- II. **TAMAMLAYICI TERAPİLER VE DESTEKLEYİCİ BAKIM UYGULAMALARI: TÜRKİYE'DE 2010-2020 YILLARI ARASINDA YAPILAN HEMSİRELİK TEZLERİNİN İNCELENMESİ**
Kaplan A., Kaplan Ö., Çetin Ş.
7. INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE, Kayseri, Turkey, 16 - 17 April 2021, pp.291-292
- III. **Nadir Bir Patojen Hafnia Alvei: Olgu Sunumu ve Literatürün Gözden Geçirilmesi**
Çetin Ş., Çelik İ.
21. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 October 2019, pp.417
- IV. **Sağlık Hizmet İlişkili Saccharomyces Cerevisiae Olgu Sunumu: Kök-Neden Analizi ve İyileştirme Çalışması**
Çetin Ş., Çelik İ.
21. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 October 2019, pp.418
- V. **Yoğun Bakım Hastalarında Basınç Ülseri Nokta Prevalansı ve Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi**
Çetin Ş., Aydemir T., Hacimusalar G., Üstün Gökçe E., Gönül Burkev F., Ceyhan Ö.
21. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 October 2019, pp.396
- VI. **Arterio-Venöz Fistülü Olan Hemodiyaliz Hastalarının İğne Kanülasyonu Sırasında Yaşadıkları Ağrı Prevalansı**
Çetin Ş., Aydemir T., Ceyhan Ö.
21. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 October 2019, pp.419
- VII. **Yoğun Bakım Ünitesi Hastalarında İzole Edilen Mikroorganizmalar ve Antibiyotik Direnç Profilinin Değerlendirilmesi**
Çetin Ş., Çelik İ., Artan C.
21. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 October 2019, pp.420
- VIII. **Hemodiyaliz Hastalarında Damar Yolunun Kullanım Süresi ve Bu Süreyi Etkileyen Faktörler**
Çetin Ş.
28. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi , Antalya, Turkey, 3 - 07 October 2018, no.4991052
- IX. **Yoğun Bakım Ünitesinde Karbapenem Kullanımı Kısıtlamasının Çok İlaça Dirençli Gram-olumsuz Bakterilere Bağlı Hastane Enfeksiyonu Hızına Etkisi**
Türe Yüce Z., Çelik İ., Demirel Güğül T., Öz G., Çetin Ş., Bulut T., Aydın S., Beştepe Dursun Z.
7. Türkiye EKMUD Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 13 May 2018, pp.118
- X. **ERCP işlemi Sonrası gelişen sepsis**
Beştepe Dursun Z., Çetin Ş., Bolat E.
7. Türkiye EKMUD Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 13 May 2018, pp.262
- XI. **Failure mode and its effects analysis for preventing invasive device-related infection by ordinary hospital project**
Bulut T., Şengül G., Kaya Hassu Ö., Afşar Çağır F., Bolat E., Çetin Ş., Çelik İ.
12. Uluslararası Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Hasta Güvenliği Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2018, pp.114
- XII. **Yalın hastane projesinde sağlık bakım ilişkili enfeksiyonları önlemede hata türleri ve etkisi analizi çalışması**

Bulut T., Şengül G., Kaya Hassu Ö., Afşar Çağır F., Bolat E., Çetin Ş., Çelik I.

12. Uluslararası Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Hasta Güvenliği Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2018, pp.46

XIII. 2016 yılında kan kültürlerinde izole edilen metisilin dirençli koagülaz-negatif stafillokokların tiplendirilmesi

Şengül G., Bulut T., Afşar Çağır F., Bolat E., Çetin Ş., Kaya Hassu Ö., Çelik I.

HİKON, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2018, vol.22, pp.373-374

XIV. Vankomisin dirençli enterokokların üç yıllık değerlendirilmesi

Afşar Çağır F., Çetin Ş., Bulut T., Şengül G., Bolat E., Kaya Hassu Ö., Çelik I.

HİKON, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2018, vol.22, pp.368-369

XV. Anestezi yoğun bakım ünitesinde sağlık bakımı ilişkili enfeksiyon etkeni olarak saptanan çoklu ilaca dirençli etkenler

Bulut T., Şengül G., Bolat E., Afşar Çağır F., Çetin Ş., Kaya Hassu Ö., Çelik I.

HİKON, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2018, vol.22, pp.377-378

XVI. Comamonas Testosteroni'nin neden olduğu pnömoni olgusu

Çetin Ş., Başlarlı S., Çelik B., Çelik I.

HİKON, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2018, vol.22, pp.365-366

XVII. Ventilator ilişkili pnömoni insidans dansitelerinin ve etken dağılımlarının izlenmesi

Çetin Ş., Çelik I., Bulut T., Şengül G., Bolat E., Afşar F., Kaya Hassu Ö.

HİKON, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2018, vol.22, pp.304

XVIII. Anestezi yoğun bakım ünitesi sağlık bakımı ilişkili enfeksiyonların 2014-2016 yılları arası değerlendirilmesi

Bulut T., Bolat E., Kaya Hassu Ö., Şengül G., Afşar Çağır F., Çetin Ş., Çelik I.

HİKON, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2018, vol.22, pp.352-353

XIX. Arteriyovenöz fistül operasyonlarında görülen komplikasyonlar ve hemşirelik yönetimi

Özsoy H., Çetin Ş.

2.Uluslararası 10. Ulusal Türk Ameliyathane ve Cerrahi Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2017, pp.561

XX. The complications and nursing management in arteriovenous fistula operations

Özsoy H., Çetin Ş.

2.Uluslararası 10. Ulusal Türk Ameliyathane ve Cerrahi Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2017, pp.562

XXI. Total diz artroplastisi planlanan hastaların anksiyete düzeyinin belirlenmesi

Çetin Ş., Özsoy H.

2.Uluslararası 10.Ulusal Türk Ameliyathane ve Cerrahi Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2017, pp.815

XXII. Determining the level of anxiety in patients who scheduled for total knee arthroplasty

Çetin Ş., Özsoy H.

2.Uluslararası 10.Ulusal Türk Ameliyathane ve Cerrahi Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2017, pp.816

XXIII. Cedecia Lapagei'nin neden olduğu bir bakteremi olgusu

Kaya Hassu Ö., Çetin Ş., Bulut T., Bolat E., Şengül G., Afşar F., Çelik I.

BUHASDER 7. Tepecik Enfeksiyon Günleri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 05 November 2017, pp.280-281

XXIV. Yoğun bakım ünitesinde gelişen kandida enfeksiyonlarının değerlendirilmesi

Çetin Ş., Kaya Hassu Ö., Başlarlı S., Bulut T., Afşar F., Bolat E., Şengül G., Çelik I.

BUHASDER 7. Tepecik Enfeksiyon Günleri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 05 November 2017, pp.245-246

XXV. Kateter ilişkili kan akımı enfeksiyonu önlenmesinde klorheksidin glukonat içeren kateter örtüsünün etkinliğinin değerlendirilmesi

Ergül A. B., Gökçek I., Samsa H., Özcan A., Çetin Ş., Gültekin N., Altuner Torun Y.

Uluslararası Katılımlı 10. Çocuk Acil Tıp ve Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Adana, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.33

- XXVI. **Bariatrik cerrahi sonrası görülen komplikasyonlar ve hemşirelik yönetimi**
Özsoy H., Gezer N., Çetin Ş.
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 01 July 2017, pp.719
- XXVII. **Kronik böbrek hastalığı ve vasküler erişim yolları**
Çetin Ş., Çiğdem Z., Özsoy H.
Adnan Menderes Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi , Aydın, Turkey, 29 June - 01 July 2017, pp.1051
- XXVIII. **Bir Çocuk Hastanesinde Rotavirüse Bağlı Hastane Enfeksiyonlarının Değerlendirilmesi**
Elmas Bozdemir Ş., Çetin Ş.
13. Ulusal Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 29 September - 02 October 2016

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

EDTNA/ERCA, Member, 2024 - Continues, Switzerland
Ortopedi ve Travmatoloji Hemşireliği Derneği, Member, 2019 - Continues, Turkey
Nefroloji Diyaliz Transplantasyon Hemşireliği Derneği, Member, 2018 - Continues, Turkey
TÜRK HASTANE İNFEKSİYONLARI VE KONTROLÜ DERNEĞİ, Member, 2016 - Continues, Turkey

Peer Reviews in Scientific Publications

SIGNA VITAE, Journal Indexed in SCI-E, August 2023
TOĞÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, March 2023
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Other Indexed Journal, March 2023
Hacettepe Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Dergisi, Other Indexed Journal, February 2023
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, February 2023
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, Other Indexed Journal, February 2023
Fenerbahçe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, February 2023
Samsun Sağlık Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, February 2023
Acıbadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, April 2022

Tasks In Event Organizations

Kaplan A., Özdemir C., Çopur A., Hızaler E., Batır S., Duman Erbakırcı M., Abakay H., Sönmezer Öcal H., Koçak H. K., Çetin Ş., et al., Kayseri Üniversitesi 3. Paramedik Sempozyumu, Scientific Congress, Kayseri, Turkey, Aralık 2023
Çetin Ş., Kayseri Üniversitesi 1. Diyaliz Sempozyumu, Scientific Congress, Kayseri, Turkey, Mart 2021
Çetin Ş., 5. Ortopedi ve Travmatoloji Hemşireliği Sempozyumu, Scientific Congress, Kayseri, Turkey, Şubat 2019

Metrics

Publication: 50
Citation (WoS): 19
Citation (Scopus): 20
H-Index (WoS): 3
H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

41. ULUSAL NEFROLOJİ KONGRESİ & 34. ULUSAL NEFROLOJİ HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 2024
41. ULUSAL NEFROLOJİ KONGRESİ & 34. ULUSAL NEFROLOJİ HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2024
2nd European Congress of Health Sciences, Attendee, Byram, United States Of America, 2024
Kanıt Temelli Bakım ve Hemşirelik Sempozyumu, Attendee, Konya, Turkey, 2021
7. INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE, Attendee, Kayseri, Turkey, 2021
3. Palyatif Bakım E-Sempozyumu, Attendee, Kayseri, Turkey, 2020
4. Hipertansiyon Nefroloji Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2020
Uluslararası Katılımlı Ortak Aşı Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2020
30. Ulusal Nefroloji Hemşireliği Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2020
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2019
Aromaterapi Eğitimi , Working Group, İstanbul, Turkey, 2019
21. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2019
5. Ortopedi ve Travmatoloji Hemşireliği Sempozyumu , Session Moderator, Kayseri, Turkey, 2019
28. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi , Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2018
Hastane Enfeksiyonları Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018
9. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2016
Sağlık Turizminde Kalite Sempozyumu, Attendee, Bursa, Turkey, 2016
Maling Hastalıklarda Klinik Araştırmalar Çalıştayı, Working Group, İzmir, Turkey, 2013

Invited Talks

41. ULUSAL NEFROLOJİ KONGRESİ & 34. ULUSAL NEFROLOJİ HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Conference, 41. ULUSAL NEFROLOJİ KONGRESİ & 34. ULUSAL NEFROLOJİ HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Turkey, December 2024
Hemodiyaliz Hastalarında Damar Yolunun Kullanım Süresi ve Bu Süreyi Etkileyen Faktörler, Conference, 28. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, Turkey, October 2018

Scholarships

55. Ulusal Nöroloji Kongresi Katılım ve Konaklama Bursu, Special Institutions and Organizations, 2019 - 2019

Non Academic Experience

SAĞLIK BAKANLIĞI, Hemşire