



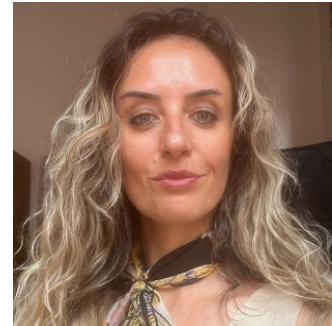
Personal Information

Office Phone: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000)

Email: nurten.ozen@istanbul.edu.tr

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/72099>

Address: Süleymaniye Mahallesi Bozdoğan Kemer Caddesi Prof. Dr. Cahit Orhan
Tütengil Sokak No:1 34116 Fatih / İstanbul



International Researcher IDs

ScholarID: vtaVW4sAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3988-0474

ScopusID: 57142242000

Yoksis Researcher ID: 268794

Education Information

Associate Degree, Anadolu University, Açıköğretim Fakültesi, Turkey 2013 - Continues
Doctorate, Gulhane Military Academy Of Medicine, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik,
Turkey 2011 - 2015

Postgraduate, Gulhane Military Academy Of Medicine, Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Hemşirelik, Turkey 2008 - 2010

Undergraduate, Gulhane Military Academy Of Medicine, Gülhane Hemşirelik Yüksekokulu,
Hemşirelik, Turkey 2000 - 2004

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Enteral Tube Feeding 101, ABBOTT NUTRITION HEALTH INSTITUTE (ANHI), 2022

Vocational Course, Nutritional Management of Hyperglycemia in the Critically Ill Patient, ABBOTT NUTRITION HEALTH INSTITUTE (ANHI), 2022

Vocational Course, Putting the Standards into Practice... and not stopping there, Association for Vascular Access (AVA) , 2022

Innovation, Locking Solutions: Application in Clinical Practice in Canada and the United States, Association for Vascular Access (AVA), 2021

Education Management and Planning, Uzaktan Eğitim Yetkinlikleri – 3 Sertifika Programı, Collaboration of Health Sciences Education Programs Evaluation and Accreditation Associations (SABAK) - Higher Education Quality Board (YÖKAK) and Health Sciences Deans Council (SABAK), 2021

Health&Medicine, ESKD Treatment, Part 1 with Dr. Abadal and Dr. Martin, ADVANCE, A Clinical Training & Education Program, 2021

Health&Medicine, A Look at VAD Use in Skilled Nursing Facilities, Association for Vascular Access, 2021

Health&Medicine, 3. Kök Hücre Nakli Hemşireliği Kursu, 3rd Congress of Hematological Rare Diseases, 2020

Innovative Product Design, Care and maintenance of non-coring needles, British Journal of Nursing webinar, 2020

Health&Medicine, Hemşirelik Eğitiminde Simülasyon Uygulamaları: Workshop, Acıbadem Mehmet Ali Aydinlar University, 2019

Health&Medicine, Hemşirelik Mezuniyet Sonrası Temel Diyabet Eğitimi Kursu, 11th National Internal Medicine Congress, 2019

Vocational Course, Klinik Araştırma Hemşireliği Kursu, Clinical Research Association, 2017

Vocational Training, Temel İyi Klinik Uygulamalar Kursu, Clinical Research Association, 2017

Health&Medicine, Enteral ve Parenteral Nutrisyonda Hemşirelik Bakımı Kursu, Turkish Society of Clinical Enteral & Parenteral Nutrition, 2017

Health&Medicine, Yoğun Bakım Hastalarında Nutrisyon Desteği, ESPEN Life Long Learning Programme, 2016

Health&Medicine, Hemodializ Hemşireliği Sertifikası, Ministry of Health, 2016

Health&Medicine, Onkoloji Hemşireliğinde Tamamlayıcı ve Destekleyici Uygulamalar Kursu, 17th National Internal Medicine Congress, 2015

Vocational Course, Palyatif Bakım Hemşireliği Kursu, Atatürk Chest Diseases and Thoracic Surgery Training and Research Hospital, 2015

Health&Medicine, Hasta Eğitiminin Başarısını Arttırmada Hemşirelere Yönelik Eğitim İlkeleri Kursu, TIHUD Nursing Working Group and GMMA Nursing School, 2014

Education Management and Planning, Hipotez Geliştirme ve Araştırma Kursu, Gulhane Military Medical Academy, 2013

Education Management and Planning, Temel Epidemiyoloji Kursu, Gulhane Military Medical Academy, 2013

Health&Medicine, WEB Tabanlı, Yoğun Bakım Hastalarında Enfeksiyonu Önlemek İçin Kant Temelli Yoğun Bakım Kursu, European Society of Intensive Care Medicine (ESICM), 2012

Health&Medicine, Yaşının Son Dönemindeki Hasta-Hekim Bilgi ve Farkındalıkının Arttırılması Kursu, Hacettepe University Faculty of Medicine, Continuing Medical Education Activities, 2009

Vocational Training, Hemşireler İçin Genel Fizik Muayene Kursu, TIHUD Internal Medicine Nursing Working Group, 2008

Health&Medicine, Kemoterapi Hemşireliği Sertifikası, Oncology Nursing Association, 2007

Dissertations

Doctorate, Yoğun bakım ünitesinde enteral beslenme tedavisi uygulanan hastalarda gastrik rezidüel volüm ölçümü yapılmış yapılmamasının hasta çıktıları üzerine etkilerinin incelenmesi, Gulhane Military Academy Of Medicine, Gülhane Hemşirelik Yüksekokulu, Hemşirelik, 2015

Postgraduate, Diyaliz yeterliliğinin öz bakım gücü ve yaşam kalitesi ile ilişkisinin belirlenmesi, Gulhane Military Academy Of Medicine, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik, 2010

Research Areas

Nursing, Internal Medicine Nursing, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, İstanbul University, Hemşirelik Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2024 - Continues

Associate Professor, İstanbul Bilim University, Florence Nightingale Hospital School of Nursing, English Nursing, 2021 - 2024

Assistant Professor, İstanbul Bilim University, Florence Nightingale Hospital School of Nursing, English Nursing, 2019 - 2021

Assistant Professor, İstinye University, Faculty of Health Science, Nursing, 2017 - 2019

Academic and Administrative Experience

Head of Department, İstanbul University, Hemşirelik Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2024 - 2027

Quality Coordinator, İstanbul Bilim University, Florence Nightingale Hospital School of Nursing, English Nursing, 2021 - 2024

University Executive Board Member, İstanbul Bilim University, Florence Nightingale Hospital School of Nursing, İngilizce Hemşirelik, 2021 - 2024

Chairperson of Department Quality Commission, İstinye University, Faculty of Health Science, Midwifery, 2018 - 2019

Faculty Board Member, İstinye University, Faculty of Health Science, 2017 - 2019

Faculty Management Board Member, İstinye University, Faculty of Health Science, 2017 - 2019

Chairperson of Department Quality Commission, İstinye University, Faculty of Health Science, 2017 - 2019

Head of Department, İstinye University, Faculty of Health Science, Midwifery, 2017 - 2019

Vice Dean, İstinye University, Faculty of Health Science, 2017 - 2018

Postoperative care unit director, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Prof.Dr. Cemil Tascioglu City Hospital, Postoperative Care Unit, 2016 - 2017

Kurumsal Hizmetler Sosyal Sorumluluk Bölümü Sorumlusu, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Prof. Dr. Cemil Tascioglu City Hospital, 2016 - 2017

Member of the Education Committee, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Prof. Dr. Cemil Tascioglu City Hospital, 2016 - 2017

Internship Coordinator, Gulhane Military Academy Of Medicine, Gulhane Military Medical Academy, School of Nursing, 2011 - 2015

Courses

Infectious Disease Nursing, Undergraduate, 2023 - 2024

Enfeksiyon Hastalıkları, Undergraduate, 2023 - 2024

Diyaliz Hemşireliği, Undergraduate, 2023 - 2024

Intensive Care Nursing, Undergraduate, 2023 - 2024

Internal Medicine Nursing, Undergraduate, 2023 - 2024

Dialysis Nursing, Undergraduate, 2023 - 2024

Infectious Diseases Nursing, Undergraduate, 2023 - 2024

Advising Theses

Özen N., Hemodializ hastalarında arteriyovenöz fistül kanülasyonu ilişkili yaşanan invaziv ağrı üzerine nefes egzersizinin etkisinin incelenmesi, Postgraduate, S.ÇAĞLAR(Student), 2023

Özen N., 20 yaş ve üzeri kadınların jinekolojik kanserlere ilişkin bilgi ve farkındalıkları ile etkileyen faktörlerin incelenmesi, Postgraduate, S.ÖZ(Student), 2021

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, August, 2024

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi, February, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Hacettepe Üniversitesi, August, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Hasan Kalyoncu Üniversitesi, June, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Hasan Kalyoncu Üniversitesi, June, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Gülhane Askeri Tıp Akademisi, July, 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of cold spray on thirst, frequency of oral care, and pain of general surgery intensive care unit patients**
Gungor S., Tosun B., Candir G., Ozen N.
SCIENTIFIC REPORTS, vol.14, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of Caudal Block and Sacral Erector Spina Block for Postoperative Analgesia following Pediatric Circumcision: A Double-Blind, Randomized Controlled Trial**
Ozen V., Sahin A. S., Ayyildiz E. A., Acik M. E., Eyileten T., Ozen N.
UROLOGIA INTERNATIONALIS, vol.108, no.4, pp.292-297, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Hemodialysis vascular access coordinator: Three-level model for access management**
Sousa C. N., Teles P., Sousa R., Cabrita F., Ribeiro O. M. P. L., Delgado E., Coutinho S., Moura S. C. M., Delgado M. F., Costa J. F., et al.
SEMINARS IN DIALYSIS, vol.37, no.2, pp.85-90, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Prevention of microbial colonization of feeding tubes in the intensive care unit**
Ozen N., SİS ÇELİK A., Terzioglu F., Ozen V., ÖZMEN Ö., KÖSE S., Tosun B., DOĞAN N., Ardic B., Cimen B. A., et al.
NURSING IN CRITICAL CARE, vol.28, no.6, pp.1087-1096, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of using a stress ball on anxiety and depression in patients undergoing hemodialysis: A prospective, balanced, single-blind, crossover study**
Ozen N., Berse S., Tosun B.
HEMODIALYSIS INTERNATIONAL, vol.27, no.4, pp.411-418, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Obstructive sleep apnea in surgical patients and its relationship with difficult intubation: two years of experience from a single center**
Ozen V., Ozen N.
BRAZILIAN JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, vol.73, no.5, pp.563-569, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of the effect of breathing exercise on invasive pain associated with arteriovenous fistula cannulation in hemodialysis patients: Randomized controlled, single-blind study**
Caglar S., Ozen N.
JOURNAL OF VASCULAR ACCESS, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **How to choose the appropriate cannulation technique for vascular access in hemodialysis patients**
Sousa C. N., Teles P., Ribeiro O. M. P. L., Sousa R., Lira M. N., Delgado E., Oliveira D., Campos L., Fernandes F., Moura S. C. M., et al.
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, vol.27, no.3, pp.394-401, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Ultrasound-Guided Pudendal Nerve Block versus Ultrasound-Guided Dorsal Penile Nerve Block for Pediatric Distal Hypospadias Surgery**
Ozen V., Ozen N.
UROLOGIA INTERNATIONALIS, vol.107, no.4, pp.370-376, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Long-term Administration of Inhaled Lavender During Hemodialysis on Patients' Invasive Pain, Anxiety, and Comfort During Cannulation: A Single-blind Randomized Controlled Trial**
Ozen N., Sayilan A. A., Ok E., Sayilan S., Ozen V., Sousa C. N., Ovayolu O., Eyileten T.
ALTERNATIVE THERAPIES IN HEALTH AND MEDICINE, vol.29, no.2, pp.6-12, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of demographic and clinical character on differences in self-care behavior levels with arteriovenous fistula by hemodialysis patients: An ordinal logistic regression approach**
Sousa C. N., Teles P., Cabral Paquete A. R., Ferreira Dias V. F., Silva Manzini C. S., Nicole A. G., Sousa R. A. S. S., de Souza L. H., Pimenta Lopes Ribeiro O. M., Lira M. N., et al.
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, vol.26, no.5, pp.992-998, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of the arterial needle bevel position on puncture pain and postremoval bleeding time in hemodialysis patients: A self-controlled, single-blind study**
Ozen N., Tosun B., Sayilan A. A., Eyileten T., Ozen V., Ecder T., Tosun N.
HEMODIALYSIS INTERNATIONAL, vol.26, no.4, pp.503-508, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **The reliability and validity of the Turkish version of the Shortened Xerostomia Inventory in**

- hemodialysis patients**
- Ozkaptan B. B., Sayilan A. A., ÜNVER V., Ozen N.
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, vol.26, no.4, pp.797-805, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. Noise levels in the dialysis unit and its relationship with sleep quality and anxiety in patients receiving HD: A pilot study**
- Ok E, Sayilan A. A., Sayilan S., Sousa C. N., Ozen N.
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, vol.26, no.2, pp.425-433, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. Boric acid-impregnated silk fibroin/gelatin/hyaluronic acid-based films for improving the wound healing process**
- Ozen N., ÖZBAŞ Z., Izbudak B., Emik S., ÖZKAHRAMAN B., Bal-Ozturk A.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol.139, no.9, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. Relationship between arteriovenous fistula cannulation practices and dialysis adequacy: A prospective, multicenter study**
- Ozen N., Aydin Sayilan A., Sayilan S., Mut D., Akin E. B., Ecder S. T.
JOURNAL OF RENAL CARE, vol.48, no.1, pp.41-48, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. Do biochemical parameters and intradialytic symptoms affect post-dialysis recovery time? A prospective, descriptive study**
- Ozen N., Cepken T., Tosun B.
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, vol.25, no.6, pp.899-907, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. The reliability and validity of the Turkish version of the postdialysis fatigue scale**
- Ozen N., Sayilan A. A., Ozkaptan B. B., Sousa C. N., ÜNVER V.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.75, no.11, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. Scale of Assessment of Self-Care Behaviors with Arteriovenous Fistula in Hemodialysis: A Psychometric Study in Brazil**
- Lira M. N., Sousa C. N., Medeiros Wanderley M. C., Costa Pessoa N. R., Rocha Lemos K. C., Silva Manzini C. S., Nicole A. G., Ramalho Vasconcelos Morais S. C., Farias de Queiroz Frazao C. M., Ramos V. P., et al.
CLINICAL NURSING RESEARCH, vol.30, no.6, pp.875-882, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. Investigating the Effect of a Structured Intervention on the Development of Self-Care Behaviors With Arteriovenous Fistula in Hemodialysis Patients**
- Sousa C. N., Paquete A. R. C., Teles P., Pinto C. M. C. B., Dias V. F. F., Ribeiro O. M. P. L., Manzini Carlene S. S., Nicole A. G., Souza L. H., Ozen N.
CLINICAL NURSING RESEARCH, vol.30, no.6, pp.866-874, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. Are Intensive Care Unit Patients Undergoing Enteral Nutrition Therapy Sufficiently Fed? A Prospective, Descriptive Study**
- Ozen V., Aydin Sayilan A., Turkoglu M., Mut D., Sayilan S., Sousa C. N., Ozen N.
TOPICS IN CLINICAL NUTRITION, vol.36, no.2, pp.119-127, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. Does Adequate Hemodialysis Prevent Symptoms?: A National Cross-Sectional Survey**
- Ozen N., Cepken T., Sousa C. N.
CLINICAL NURSING RESEARCH, vol.30, no.3, pp.334-342, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. The effect of chewing gum on dry mouth, interdialytic weight gain, and intradialytic symptoms: A prospective, randomized controlled trial**
- Ozen N., Aydin Sayilan A., Mut D., Sayilan S., Avcioglu Z., Kulakac N., Ecder T., Akyolcu N.
HEMODIALYSIS INTERNATIONAL, vol.25, no.1, pp.94-103, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. Intradialytic hypotension prevalence, influencing factors, and nursing interventions: prospective results of 744 hemodialysis sessions**
- Ozen N., Cepken T.
IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, vol.189, no.4, pp.1471-1476, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. Does Being A Cancer Patient or Family Caregiver of A Cancer Patient Affect Stem Cell Donation Awareness?**
- Bagcivan G., Ozen N., Bayrak D., Cinar F. I.
ASIA-PACIFIC JOURNAL OF ONCOLOGY NURSING, vol.7, no.1, pp.36-43, 2020 (SCI-Expanded)

- XXVI. Nonadherence in Hemodialysis Patients and Related Factors: A Multicenter Study**
 Ozen N., Cinar F. I., Askin D., Mut D., Turker T.
JOURNAL OF NURSING RESEARCH, vol.27, no.4, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. Do patients with diabetes use the insulin pen properly?**
 Tosun B., Cinar F. I., Topcu Z., Masatoglu B., Ozen N., Bagcivan G., Kilic O., Demirci C., Altunbas A., Sonmez A.
AFRICAN HEALTH SCIENCES, vol.19, no.1, pp.1628-1637, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Gastric residual volume measurement in the intensive care unit: an international survey reporting nursing practice**
 Ozen N., Blot S., Ozen V., Donmez A. A., Gurun P., Cinar F. I., Labeau S.
NURSING IN CRITICAL CARE, vol.23, no.5, pp.263-269, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. Uremic pruritus and associated factors in hemodialysis patients: A multi-center study**
 Ozen N., Cinar F. I., Askin D., Mut D.
KIDNEY RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE, vol.37, no.2, pp.138-147, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. Investigation of the knowledge and attitudes of patients who are undergoing hemodialysis treatment regarding their arteriovenous fistula**
 Ozen N., Tosun N., Cinar F. I., Bagcivan G., Yilmaz M. I., Askin D., Mut D., Ozen V., Yenicesu M., Zajm E.
JOURNAL OF VASCULAR ACCESS, vol.18, no.1, pp.64-68, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. Evaluation of the effect on patient parameters of not monitoring gastric residual volume in intensive care patients on a mechanical ventilator receiving enteral feeding: A randomized clinical trial**
 Ozen N., Tosun N., Yamaner L., Altintas N. D., Kilciler G., Ozen V.
JOURNAL OF CRITICAL CARE, vol.33, pp.137-144, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. Relationship between dialysis adequacy and sleep quality in haemodialysis patients**
 Tosun N., Kalender N., Cinar F. I., Bagcivan G., Yenicesu M., Dikici D., Kaya D.
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, vol.24, no.19-20, pp.2936-2944, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Determination of the relationship between adequacy of dialysis and quality of life and self-care agency**
 Kalender N., Tosun N.
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, vol.23, no.5-6, pp.820-828, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Common Problems in Elderly Individuals: Urinary Incontinence and Geriatric Syndrome**
 Özen N.
E-Sağlık Hemşirelik Dergisi, vol.18, no.63, pp.38-43, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effect of Aromatherapy with Lavender on Pain of Needle Insertion and Severity of Restless Legs Syndrome in Hemodialysis Patients; a Systematic Review and Meta-analysis**
 Izadi F., Mazhari S. A., Najafi M., Ashoobi M. T., Safari M., Karkhah S., Vajargah P. G., Takasi P., Firooz M., Hosseini S. J., et al.
EMERGENCY, vol.12, no.1, 2023 (ESCI)
- III. **Sexuality and Myths in Old Age**
 Özen N.
E-Sağlık Hemşirelik Dergisi, vol.17, no.59, pp.24-28, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **An Evaluation of the PRE-DELIRIC (PREdiction of DELIRium in ICu Patients) Delirium Prediction Model in Intensive Care Units in Turkiye**
 Sayilan S., Ozen V., Tosun B., Sayilan A. A., Ozen N.
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI, no.3, pp.162-170, 2023 (ESCI)
- V. **Turkish Validity and Reliability Study of the Fear of Coronavirus Disease-2019 Scale: A Research on Nursing Students**
 Ozkaptan B. B., Ozen N., Sayilan A. A., Terzioglu F.
CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.8, no.3, pp.190-196, 2023 (ESCI)

- VI. **Effect of pilates performed during pregnancy on postpartum stress urinary incontinence in primipara women**
Urer E., Ozen N., Terzioglu F.
JOURNAL OF BODYWORK AND MOVEMENT THERAPIES, vol.35, pp.228-232, 2023 (ESCI)
- VII. **Evidence-Based Practices in Vascular Access**
Özen N.
E-Sağlık Hemşirelik Dergisi, vol.18, no.61, pp.64-68, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effect of Position on Hemodynamic Parameters in Intensive Care Unit Patients Receiving Mechanical Ventilation: A Literature Review**
Özen N.
E-Sağlık Hemşirelik Dergisi, vol.16, no.57, pp.10-14, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Factors Affecting Successful Cannulation in Patients with Arteriovenous Fistula and the Importance of Ultrasonography**
Özen N.
E-Sağlık Hemşirelik Dergisi, vol.16, no.55, pp.26-29, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bacterial Contamination in Tourniquets Used for Venous Vein Access Tourniquets and Bacterial Contamination**
Özen N.
E-Sağlık Hemşirelik Dergisi, vol.16, no.56, pp.42-48, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Investigation of the Psychological Resilience of Health Sciences Students in Terms of Some Variables in the COVID-19 Pandemic**
Dirgar E., Tosun B., Papp K., Dolanbay B. K., Olgun N., Ozen N.
CYPRUS TURKISH JOURNAL OF PSYCHIATRY AND PSYCHOLOGY, vol.4, no.2, pp.162-170, 2022 (ESCI)
- XII. **Hemodiyaliz Hastalarının Arteriyovenöz Fistül Bakımına Yönelik Öz Bakım Davranışlarının İncelenmesi: Kesitsel Bir Çalışma**
ÖZEN N., Çepken T.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.14, pp.542-549, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Hemşirelerin Kanıta Dayalı Uygulamalara İlişkin Tutumları ve Etkileyen Faktörlerin İncelenmesi: Tanımlayıcı Bir Çalışma**
KAVLAK T., Öz S., ÖZEN N.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.14, pp.279-287, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Validity and Reliability Study of the Turkish Version of the Eye Care Clinical Competence Questionnaire Related to Eye care of Intensive Care Patients by Nurses**
BAL ÖZKAPTAN B., TOSUN B., DİRGAR E., ÖZEN N.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF NURSING AND MIDWIFERY, vol.12, no.3, pp.449-457, 2021 (Scopus)
- XV. **Comparison of Dosage Loss Between Medications Crushed with Two Different Methods by Two Nurses: An *In Vitro* Study**
Tosun B., ÜNAL N., Ozen N., Atalay F.
BEZMIALEM SCIENCE, vol.9, no.1, pp.106-111, 2021 (ESCI)
- XVI. **Ebelik Bölümü Öğrencilerinin Stresle Başa Çıkma Tarzlarınınve Etkileyen Faktörlerin İncelenmesi: Sağlık Bilimleri Fakültesi Örneği**
ÖZEN N., BAL ÖZKAPTAN B., DOVRANOVA Y., TERZİOĞLU F.
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.5, no.3, pp.439-449, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Evidence-based Practices in the Prevention of Central Venous Catheter Infections: Knowledge of Intensive Care Nurses**
Ozen N., Kose T., Terzioglu F.
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI, vol.18, no.2, pp.91-98, 2020 (ESCI)
- XVIII. **Hemşirelik Öğrencilerinde Bilgi Okuryazarlığı ile Bireysel YenilikçilikDüzeyleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
ÖZEN N., BAL ÖZKAPTAN B., AKYAR İ., TERZİOĞLU F.
JOURNAL OF EDUCATION & RESEARCH IN NURSING, vol.17, no.2, pp.120-127, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Periferik Venöz Kateter Kaynaklı Flebit Gelişme Durumu ve Hemşirelerin Kanıta Dayalı Uygulamalara İlişkin Bilgi Düzeyleri: Nokta Prevalans Çalışması**
TOSUN B., Kılıç Arslan B., ÖZEN N.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.12, no.1, pp.72-82, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Kemoterapi Tedavisi Devam Eden Meme Kanserli Hastalarda Kullanılan Tamamlayıcı Sağlık Yaklaşımları ve Etkileyen Faktörlerin Değerlendirilmesi**
ÇINAR F. İ., Yılmaz z., ÖZEN N.
JOURNAL OF EDUCATION & RESEARCH IN NURSING, vol.16, no.3, pp.191-197, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Hemşirelerin Tıbbi Hata Eğilimlerinin ve Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi**
ÖZEN N., ONAY T., TERZİOĞLU F.
Archives of health science and research (Online), vol.6, no.2, pp.283-292, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Son Sınıf Hemşirelik Öğrencilerinin Öğrencilikten Hemşirelik Rolüne Geçiş ile İlgili Algıları ile Özgüvenleri Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**
ÇINAR F. İ., ÖZEN N., YÜKSEL Ç., Karadağ F. S., Taştan Ö., Karali E., Şimşek S., Hangül Ö., YILDIZ D.
Sağlık Bilimleri Üniversitesi Hemşirelik Dergisi, vol.1, no.1, pp.17-26, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Health literacy of nursing students and its effective factors**
Ozen N., Ozkaptan B. B., COŞKUN S., Terzioglu F.
NURSING FORUM, vol.54, no.3, pp.396-402, 2019 (ESCI)
- XXIV. **Knowledge Levels of Critical Care Nurses on Evidence-Based Practices for the Prevention of Ventilator-Associated Pneumonia**
Ozen N., Armutcu B.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.9, no.3, pp.78-83, 2018 (ESCI)
- XXV. **Hemşirelik Öğrencilerinin Sağlık Bakımında Bilgisayar Kullanımına Yönelik Tutumları ile Klinik Karar Verme Becerileri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
ÖZEN N., Yazıcıoğlu İ., ÇINAR F. İ.
JOURNAL OF EDUCATION & RESEARCH IN NURSING, vol.14, no.2, pp.112-118, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Bir Hemşirelik Yüksekokulu Öğrencilerinin Bakım Odaklı Hemşire-Hasta Etkileşimine Yönelik Tutum ve Davranışlarının Değerlendirilmesi**
KALENDER N., TOSUN N., ÇINAR F. İ., BAĞÇIVAN G., YAŞAR Z.
GULHANE MEDICAL JOURNAL, vol.58, pp.277-281, 2016 (Scopus)
- XXVII. **Hemşirelik ve mizah: Hemşirelerin çalışma alanları mizah tarzlarını etkiler mi?**
BAĞÇIVAN G., ÜNAL M., AKIN A., ÇINAR F. İ., ÖZEN N.
JOURNAL OF EDUCATION & RESEARCH IN NURSING, vol.13, no.2, pp.95-100, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Eski Değil Eskimeyen Hastalık: Tüberküloz**
KALENDER N., ÇİÇEK H.
Hacettepe Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Dergisi, vol.3, no.2, pp.58-67, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Endotrakeal Aspirasyon Öncesinde Tartışmalı Bir Uygulama: Serum Fizyolojik Kullanımı Gerekli mi?**
KALENDER N., TOSUN N.
Hacettepe Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Dergisi, vol.2, no.2, pp.82-89, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Nursing studies about central venous catheter care: a literature review and recommendations for clinical practice**
KALENDER N., TOSUN N.
International Journal of Caring Sciences, vol.8, no.2, pp.461-477, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Bir Eğitim Hastanesinde Çalışan Hemşirelerin Total Parenteral Nutrisyona İlişkin Bilgi Düzeylerinin Saptanması**
KALENDER N., TOSUN N., KILIÇ S.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.7, no.1, pp.10-19, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Evaluation of Knowledge About and Attitudes Towards Kidney Transplantation in Patients Undergoing Hemodialysis Treatment**
Kalender N., Tosun N., Bagcivan G., Cinar F. I., Yilmaz M. I., Eyileten T., Yenicesu M., Kaya D., Dikici D.
TURKISH NEPHROLOGY DIALYSIS AND TRANSPLANTATION JOURNAL, vol.24, no.2, pp.202-206, 2015 (ESCI)

- XXXIII. **Yaşlılara Sağlık Hizmetlerinin Sunumunda Tele-Tıp Kullanımı**
KALENDER N., ÖZDEMİR L.
Anadolu Hemşirelik ve Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.17, no.1, pp.50-58, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Kronik Hastalıkların Yönetimindeki Engeller**
KALENDER N., ÇİÇEK H.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.4, no.1, pp.46-53, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Bulantı Kusma**
ÖZEN N.
in: Semptom Yönetimi ve Hemşirelik, Oğuz S, Ünver V, Çamcı G, Kocatepe V, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.59-80, 2022
- II. **Sindirim Sistemi Hastalıklarında Hemşirelik Bakımı**
ÖZEN N.
in: 1000 Soru-1000 Cevap Hemşirelikte Lisansüstü Temel Yeterlilik Soru Bankası Cilt II, Yava Ayla, Koyuncu Aynur, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.163-166, 2021
- III. **Üriner Sistem Hastalıklarında Hemşirelik Bakımı**
KARACA SİVRİKAYA S., ÖZEN N.
in: 1000 Soru-1000 Cevap Hemşirelikte Lisans Temel Yeterlilik Soru Bankası Cilt I, Yava Ayla, Koyuncu Aynur, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.163-167, 2021
- IV. **Sıvı-Elektrolit Dengesizi**
ÖZEN N.
in: 1000 Soru-1000 Cevap Hemşirelikte Lisansüstü Temel Yeterlilik Soru Bankası Cilt II, Yava Ayla, Koyuncu Aynur, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.158-161, 2021
- V. **Üriner Sistem Hastalıklarında Hemşirelik Bakımı**
KARACA SİVRİKAYA S., ÖZEN N.
in: 1000 Soru-1000 Cevap Hemşirelikte Lisansüstü Temel Yeterlilik Soru Bankası Cilt II., Yava Ayla, Koyuncu Aynur, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.171-177, 2021
- VI. **Sindirim Sistemi Hastalıklarında Hemşirelik Bakımı**
ÖZEN N.
in: 1000 Soru-1000 Cevap Hemşirelikte Lisans Temel Yeterlilik Soru Bankası Cilt I, Yava ayla, Koyuncu Aynur, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.157-159, 2021
- VII. **Damaryolunun Koordinasyonu ve Kayıt Tutulması**
ÖZEN N.
in: Hemodiyaliz İçin Damaryolu: Multidisipliner Yaklaşım, Kösem MEsut, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.139-143, 2021
- VIII. **Sıvı-Elektrolit Dengesi**
ÖZEN N.
in: 1000 Soru-1000 Cevap Hemşirelikte Lisans Temel Yeterlilik Soru Bankası Cilt I, Yava Ayla, Koyuncu Aynur, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.153-155, 2021
- IX. **Santral Venöz Kateter Bakımı**
ÖZEN N.
in: Çocuklarda Enteral ve Parenteral Beslenme, Kuloğlu Zarife, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.551-568, 2020
- X. **İnsan İmmün Yetmezlik Virüsü / Edinilmiş Bağılıklık Eksikliği Sendromu**
ÖZEN N.
in: Hemşirelik Bakım Planları: Tanılar, Girişimler ve Sonuçlar, Sevilay ŞENOL ÇELİK, Ayşe KARADAĞ, Editor, Akademi Basın ve Yayıncılık, İstanbul, pp.939-950, 2019
- XI. **Gastrointestinal Sistem**

- AKYOLCU N., ÖZEN N.
in: Hemşireler için Bir bakışta Patofizyoloji, Prof.Dr. Fatma TÖRE, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.69-79, 2019
- XII. Anoreksi ve Kaşeksi Sendromu**
ÇALIŞKAN K., ÖZEN N., ÖZCAN S., CAN G., KÖMÜRCÜ Ş., Mushani T., YURTSEVER S., Al Zadjali M., Meron T., ÇAKIR F. B.
in: Konsensus 2017 - Kanser Hastalarında Kanıt Dayalı Palyatif Bakım, Gürbeyaz CAN, Editor, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.63-76, 2018
- XIII. Analjezikler, Nonsteroid Anti-İnflamatuvar İlaçlar ve Kortikosteroidler**
KALENDER N.
in: Romatoloji Hemşireliği ve Klinik Uygulamalar, Fatma İlknur ÇINAR, Muhammet ÇINAR, Sedat YILMAZ, Hakan ERDEM, Editor, Deomed Yayıncılık, Ankara, pp.173-179, 2016
- XIV. Yutma ve Beslenme Durumunu İyileştirme**
KALENDER N.
in: Rehabilitasyon Hemşireliği-Uygulamaya Güncel Yaklaşım-Rehabilitation Nursing A contemporary Approach To Practice, Leyla ÖZDEMİR, Hatice SÜTCÜ ÇİÇEK, Editor, NOBEL Akademik Yayıncılık, pp.84-99, 2014
- XV. Yaşam Bakım Planlaması: Hemşireler için Eşsiz Bir Uygulama Alanı**
KALENDER N.
in: Rehabilitasyon Hemşireliği-Uygulamaya Güncel Yaklaşım-Rehabilitation Nursing A contemporary Approach To Practice, Özdemir L, Sütçü Çiçek H, Editor, NOBEL Akademik Yayıncılık, pp.455-462, 2014

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Hemodiyaliz Hastalarında Arteriyovenöz Fistül Kanülasyonu İlişkili Yaşanan İnvaziv Ağrı Üzerine Nefes Egzersisinin Etkisinin İncelenmesi: Randomize Kontrollü, Tek Kör Çalışma**
Çağlar S., ÖZEN N.
33. Ulusal Nefroloji Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 06 December 2023
- II. **Are intensive care patients undergoing enteral nutrition therapy sufficiently fed?**
ÖZEN V., AYDIN SAYILAN A., Türkoğlu M., MUT D., SAYILAN S., Sousa C. N., ÖZEN N.
12. KEPAN Kongresi, Turkey, 12 March 2021
- III. **Clinical Competence Scale Related to Eye Care of Nurses in Intensive Care Patients: Validity and Reliability Study of Turkish Version**
BAL ÖZKAPTAN B., TOSUN B., DİRGAR E., ÖZEN N.
2nd International Internal Diseases Nursing Congress, Turkey, 17 - 19 December 2020
- IV. **Fistül kanülasyon uygulamaları ile diyaliz yeterliliği arasındaki ilişkinin belirlenmesi: Çok merkezli bir çalışma**
ÖZEN N., AYDIN SAYILAN A., SAYILAN S., MUT D., Akin E. B., ECDER S. T.
30. Ulusal Nefroloji Hemşireliği Kongresi, Turkey, 15 - 18 October 2020
- V. **Determination of hemodialysis patients' knowledge of fistula care and affecting factors: A cross-sectional study from Turkey**
ÖZEN N., Çepken T.
Pediatrics Neonatology and Nursing Health Care, Roma, Italy, 11 - 12 November 2019
- VI. **Do Biochemical Parameters and Intradialytic Symptoms Affect Post-Dialysis Recovery Time?: Single Center Experience**
ÖZEN N., Çepken T., TOSUN B.
International Nursing Care and Research Congress (INCARE), Gaziantep, Turkey, 1 - 03 November 2019
- VII. **Intradialitik Hipotansiyon Prävalansı ve Uygulanan Hemşirelik Girişimleri: 744 Hemodiyaliz Seansının Prospektif Sonuçları**
ÖZEN N., Çepken T.
29. Ulusal Nefroloji Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 October 2019

- VIII. **İki Farklı Yöntemle Ezilerek Verilen İlaçların Doz Kaybının Karşılaştırılması: Laboratuvar Çalışması**
TOSUN B., ÜNAL N., ÖZEN N., ATALAY F.
1.Uluslararası 2.Uluslararası Sağlık Bakım Hizmetleri Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 03 May 2019
- IX. **Phlebitis associated with peripheric venous catheter development and knowledge of nurses on evidence based practices: Point prevalence study**
TOSUN B., Kılıç Arslan B., ÖZEN N.
1st International 2nd National Health Care Services Congress, Turkey, 2 - 03 May 2019
- X. **Does the adequacy of hemodialysis to be at the desired level prevent the occurrence of symptoms?**
ÖZEN N., Çepken T.
2nd World Congress on medicine, Nursing and Healthcare, Milan, Italy, 11 - 12 March 2019
- XI. **Does being cancer patient or family caregiver of cancer patient effect bone marrow donation awareness?**
BAĞCIVAN G., ÖZEN N., BAYRAK D., ÇINAR F. İ.
ESMO 2018 Congress, 19 - 23 October 2018, vol.29
- XII. **Panel: Kronik Hastalıklarda Bakım ve Yönetim: 2017 Kılavuzlarında Neler Değişti?**
ÖZEN N.
20. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 14 October 2018
- XIII. **Panel: Kılavuzlar Ne Diyor? Kanıta Dayalı Uygulamalarla Hemodiyalizde Kateter Enfeksiyonlarından Korunma**
ÖZEN N.
28. Ulusal Böbrek Hastalıkları Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 October 2018
- XIV. **Health literacy in nursing education in Turkey: Are we aware of the importance?**
ÖZEN N.
4th World Congress on Nursing, Valencia, Spain, 16 - 18 April 2018
- XV. **Meme Kanseri Hastalarda Geleneksel ve Tamamlayıcı Tip Uygulamaları ve Etkileyen Faktörlerin Değerlendirilmesi**
ÇINAR F. İ., Yılmaz Z., ÖZEN N.
7. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 March 2018
- XVI. **Sağlık Bakım Hizmetlerinin Sunumunda İnovasyon Uygulamaları: Ülkemizden Örnekler**
ÖZEN N., AŞKIN D., MUT D., ÇINAR F. İ.
5. Uluslararası 16. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 08 November 2017
- XVII. **Hemşirelerin İş Yerinde Karşılaştıkları Şiddete İlişkin Yayınlanan Gazete Haberleri**
ÖZEN N., AŞKIN D., MUT D., ÇINAR F. İ.
5. Uluslararası 16. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 08 November 2017
- XVIII. **Do the patients with diabetes use the insulin pen properly?.**
TOSUN B., ÇINAR F. İ., Topcu Z., Masatoğlu B., ÖZEN N., BAĞCIVAN G., Kılıç Ö., Demirci C., Altunbaş A., SÖNMEZ Y. A.
International Meeting On Education Research In Health Sciences (IMER-HS), İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XIX. **Analyzing the Correlation Between the Attitudes of Nursing Students Towards Using Computers in Health Care and Clinical Decision Making Skilss**
ÖZEN N., Yazıcıoğlu İ., ÇINAR F. İ.
International Meeting On Education Research In Health Sciences (IMER-HS), İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XX. **Hastalıkla Başetmede Hasta-Hemşire İletişimi ve Hemşirenin Rolü**
ÖZEN N.
Hasta Deneyimi Zirvesi 2017: Küresel Bir Sağlık Sorunu Olarak Sedef Hastalığı, Turkey, 26 October 2017
- XXI. **Hemodiyalizde Sık Kullanılan İlaçların Biyoyararlanması**
ÖZEN N.
27. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 October 2017

- XXII. **Hemodiyaliz Hastalarında Üremik Kaşıntı ve İlişkili Faktörler: Çok Merkezli Bir Çalışma**
ÖZEN N., ÇINAR F. İ., AŞKIN D., MUT D.
27. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 October 2017, vol.26, pp.174-175
- XXIII. **Assessing the attitudes and behaviors of nursing students according to caring nurse-patient interaction scale**
ÖZEN N., TOSUN N., ÇINAR F. İ., BAĞÇİVAN G.
26th World Nursing Education Conference, Prague, Czech Republic, 31 August - 02 September 2017
- XXIV. **Investigation of the knowledge and attitudes of patients who are undergoing hemodialysis treatment regarding their arteriovenous fistula**
ÖZEN N., TOSUN N., ÇINAR F. İ., BAĞÇİVAN G., YILMAZ M. İ., AŞKIN D., MUT D., ÖZEN V., YENİCESU M., ZAJM E.
10th Congress of the Vascular Access Society, Ljubljana, Slovenia, 5 - 08 April 2017
- XXV. **Yoğun Bakım Ünitesinde Enteral Beslenme Tedavisi Uygulanan Hastalarda Gastrik Rezidüel Volüm Ölçümü Yapılıp Yapılmamasının Hasta Çıktıları Üzerine Etkilerinin İncelenmesi: Randomize Kontrollü Bir Çalışma**
ÖZEN N., TOSUN N., YAMANEL H. L., ALTINTAŞ N. D., KİLCİLER A. G., ÖZEN V.
10.Klinik Enteral Parenteral Nütrisyon Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XXVI. **Anoreksi ve Kaşeksinin Yönetimi**
ÖZEN N.
1. Uluslararası 4. Ulusal Onkoloji Hemşireliği Konsensüs Toplantısı, İstanbul, Turkey, 6 - 07 February 2017
- XXVII. **Ankilozan Spondilit Hastalarında Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Uygulamalarının Kullanım Durumu ve İlişkili Faktörler**
ÇINAR F. İ., ÖZDEMİR Ö., ÖZEN N., BAĞÇİVAN G., AYDOĞAN I., YALÇIN A., YILMAZ S., ÇINAR M.
17. Ulusal Romatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 30 October 2016
- XXVIII. **Kanita Dayalı Uygulama Örnekleri: "Buzdağının Görünmeyecek Yüzü: Yoğun Bakım Ünitesinde Gastrik Rezidüel Volüm Ölçümü Gerekli mi?"**
ÖZEN N.
18. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 October 2016
- XXIX. **Kanser Hastası Ya da Yakını Olmak Kemik İliği Bağışı Konusundaki Farkındalık Etkiler mi?**
BAĞÇİVAN G., ÖZEN N., BAYRAK D., ÇINAR F. İ.
18. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 October 2016
- XXX. **Hemşirelik Öğrencilerinin Sağlık Bakımında Bilgisayar Kullanımına Yönelik Tutumları ile Klinik Karar Verme Becerisi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
ÖZEN N., YAZICIOĞLU İ., ÇINAR F. İ.
15.Uluslararası Hemşirelik Öğrenci Kongresi, Turkey, 28 - 29 April 2016
- XXXI. **Hemşirelik Öğrencilerinin Sağlık Bakımında Bilgisayar Kullanımına Yönelik Tutumları ile Klinik Karar Verme Becerisi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
ÖZEN N., YAZICIOĞLU İ., ÇINAR F. İ.
15. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Eskişehir, Turkey, 28 - 29 April 2016
- XXXII. **Ventilatör İlişkili Pnömoni ve Kateter Enfeksiyonlarının Önlenmesi**
ÖZEN N.
Yoğun Bakımda Kanita Dayalı Uygulamalar: Kanıtlar Ne Diyor? Hemşireler Ne Düşünüyor?, Ankara, Turkey, 11 February 2016
- XXXIII. **Diyaliz Hemşiresi Gözüyle Böbrek Hastalarında Damar Yolu Sorunu ve Çözüm Yolları**
ÖZEN N.
17. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XXXIV. **Terminal Dönemdeki Hasta İle İletişim: Sağlık Personelinin Yaşadığı Güçlükler**
SARIKOÇ G., COŞKUN S., ÖZEN N.
17. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XXXV. **Ventilatör İlişkisi Pnömoniye Önlemede Güncel Yaklaşımlar**
DİKİCİ D., ÖZEN N.

17. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XXXVI. **Kanser Hastalarında Mukoziti Önlemede Tedavi Seçenekleri ve Hemşirelik Yaklaşımları**
KAYA D., ÖZEN N.
17. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XXXVII. **Romatizmal Hastada Gebelik Planlamanın Önemi ve Korunma Yöntemleri**
ÇINAR F. İ., KALENDER N.
17. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XXXVIII. **Hemşirelik Uygulamaları ve Biyomedikal**
ÖZEN N.
17. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XXXIX. **Yaşlıların Çoklu İlaç Kullanımında Tedaviye Uyum ve Sağlık Okuryazarlığın Önemi**
COŞKUN S., SARIKOÇ G., ÖZEN N.
17. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015
- XL. **Nursing studies about central venous catheter care: A literature review and recommendations for clinical practice**
KALENDER N., TOSUN N.
41 st EBMT 2015, İstanbul, Turkey, 22 - 25 March 2015
- XLI. **Endotrakeal Aspirasyon Öncesinde Tartışmalı Bir Uygulama: Serum Fizyolojik Kullanımı Gerekli mi?**
KALENDER N., TOSUN N.
16. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 October 2014
- XLII. **Damar Yoluna Dikkat: Rehberler Eşliğinde Kanıt Dayalı Uygulamalar**
KALENDER N.
16. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 October 2014
- XLIII. **Yoğun Bakım Enfeksiyonları: Epidemiyolojisi, Nedenleri, Önemi**
KALENDER N.
I. Dahili ve Cerrahi Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Gaziantep, Turkey, 10 April - 13 October 2014
- XLIV. **Hasta Eğitimi Süreci**
KALENDER N.
Hasta Eğitiminin Başarısını Arttırmada Hemşirelere Yönelik Eğitim İlkeleri Kursu.TİHUD Hemşirelik Çalışma Grubu ve GATA Hemşirelik Yüksekokulu, Ankara, Turkey, 22 May 2014
- XLV. **Bir Hemşirelik Yüksekokulu Öğrencilerinin Güneşten Korunmaya İlişkin Davranışlarının Belirlenmesi**
ÇINAR F. İ., ÇETİN F. Ş., KALENDER N., BAĞÇIVAN G.
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- XLVI. **Ayaktan kemoterapi alan kanser hastası yakınlarının yaşam kalitesi ve yaşam kalitesini etkileyen durumların incelenmesi**
BAĞÇIVAN G., NİSAN D., ÇINAR F. İ., KALENDER N.
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- XLVII. **Hemodiyaliz Tedavisi Uygulanan Hastaların Böbrek Nakli Konusundaki Bilgi Düzeyi ve Tutumlarının Değerlendirilmesi**
KALENDER N., KAYA D., DİKİCİ D., TOSUN N., BAĞÇIVAN G., ÇINAR F. İ., YILMAZ M. İ., YENİCESU M.
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- XLVIII. **Bir Hemşirelik Yüksekokulu Öğrencilerinin Bakım Odaklı Hemşire-Hasta Etkileşimine Yönelik Tutum ve Davranışlarının Değerlendirilmesi**
KALENDER N., YAŞAR Z., TOSUN N., ÇINAR F. İ., BAĞÇIVAN G.
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- XLIX. **Bir Eğitim Hastanesinde Çalışan Hemşirelerin Sigaraya İlişkin Tutumları ve Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi**
ÇINAR F. İ., ŞAHİNÜÇER S., BAĞÇIVAN G., KALENDER N., GÜVENÇ G.
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- L. **Diyabetes Mellituslu Hastalarda Tedaviye Uyumun ve Etkileyen Faktörlerin Değerlendirilmesi**
ÇINAR F. İ., GÖBÜT Ç., ÖZDEMİR Ö., KALENDER N., BAĞÇIVAN G., AYDOĞDU A.

13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- L.I. **Kronik Hastalık Nedeni ile Hastanede Yatan Bireylerin Taburculuk Sonrası İçin Öğrenme Gereksinimlerinin İncelenmesi**
BAĞÇIVAN G., MASATOĞLU B., TOPÇU Z., KALENDER N.
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- L.II. **Bir Hemşirelik Yüksekokulunda Okuyan Birinci Sınıf Öğrencilerin Hemşirelik Mesleğini Seçmelerine Neden Olan Faktörlerin Belirlenmesi**
KALENDER N., ÇELİK K., TOSUN N., BAĞÇIVAN G., ÇINAR F. İ.
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- L.III. **Hemşirelik ve Mizah: Hemşirelerin Çalışma Alanları Mizah Tarzlarını Etkiler mi?**
BAĞÇIVAN G., ÜNAL M., ÇINAR F. İ., KALENDER N.
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- L.IV. **Hemodiyaliz Tedavisi Uygulanan Bireylerde Diyaliz Yeterliliği İle Uyku Durumu Arasındaki İlişki**
KALENDER N., DİKİCİ D., KAYA D., TOSUN N., ÇINAR F. İ., BAĞÇIVAN G., YENİCESU M.
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- L.V. **Uygulamalı Temel EKG Kursu: EKG'de Temel Prensipler ve Normal EKG**
KALENDER N.
I. Dahili ve Cerrahi Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Gaziantep, Turkey, 10 - 13 April 2014
- L.VI. **Uygulamalı Temel EKG Kursu (Moderatör)**
KALENDER N.
I. Dahili ve Cerrahi Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Gaziantep, Turkey, 10 - 13 April 2014
- L.VII. **CPR Uygulamalarındaki Yenilikler ve Ölümçül Disritmilerde Kullanılan Algoritmalar**
KALENDER N.
Koroner Yoğun Bakım Hemşireliği Kursu, GATA, Ankara, Turkey, 07 March 2014
- L.VIII. **Örnek Vakalarla İç Hastalıklarında Aciller ve Hemşirelik Yaklaşımları: Nefrolojik Aciller**
KALENDER N.
15. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 October 2013
- L.IX. **Yaşlılara Sağlık Hizmetlerinin Sunumunda Tele-Tıp Kullanımı**
KALENDER N., ÖZDEMİR L.
15. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 October 2013
- L.X. **Örnek Vakalarla İç Hastalıklarında Aciller ve Hemşirelik Yaklaşımları: Temel Yaşam Desteği**
KALENDER N.
15. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 October 2013
- LXI. **Perceived Barriers at Geriatric People's Home Care**
KALENDER N., TOSUN N.
The 1st. International Home Care Congress, İzmir, Turkey, 3 - 06 July 2013
- LXII. **Determination of The Relationship Between Adequacy of Dialysis and Quality of Life and Self-Care Agency**
KALENDER N., TOSUN N.
Nursing 2013 Symposium, Las Vegas, United States Of America, 19 - 22 March 2013
- LXIII. **Kateter Uygulamalarına İlişkin Sorunlar ve Yeni Yaklaşımlar: Port Kateterler**
KALENDER N.
11. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 30 September - 04 October 2009
- LXIV. **Bir Askeri Lojman Bölgesinde Çocuklardaki Konstipasyon Görülmeye Sıklığının İncelenmesi**
KALENDER N., SAKINÇ A., SAMUR D., ÖZAYAZ İ.
III. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Edirne, Turkey, 29 - 30 April 2004

Supported Projects

Özen N., Giray B., Taylan G., Bal Öztürk A., Baykara T., Project Supported by Higher Education Institutions, Antibakteriyel

Nano Malzeme Kaplı Nazogastrik Tüp ve Enjektör Geliştirme: İn-Vitro Çalışma, 2022 - 2022
Özen N., Sis Çelik A., Tosun B., Özen V., Kılıç D., Doğan N., Terzioğlu F., Uslu H., Ardiç B., Özmen Ö., Project Supported by Other Private Institutions, Relationship Between Hand Hygiene Compliance and Microbial Contamination in Feeding Tubes and Equipment among Healthcare Workers in Intensive Care Units, 2020 - 2021
Özen N., Özbaş Z., Özkahraman B., Bal Öztürk A., Project Supported by Higher Education Institutions, Borik asit katkılı hidrojel temelli yara örtülerinin geliştirilmesi: in vitro uygulama, 2019 - 2021
Özen N., Tosun N., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of Whether or Not Monitoring Gastric Residual Volume in Patients Receiving Enteral Feeding Therapy in the Intensive Care Unit on The Patient Outcomes, 2014 - 2015

Activities in Scientific Journals

E-Sağlık Hemşirelik Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2022 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Avrupa Yoğun Bakım Hemşireliği Derneği (EfCCNa) , Member, 2017 - Continues, Spain
Turkish Intensive Care Nurses Association, Member, 2017 - Continues, Turkey
Clinical Enteral Parenteral Nutrition Association, Member, 2017 - Continues, Turkey
Turkish Internal and Surgical Sciences Intensive Care Society, Member, 2017 - Continues, Turkey
Turkish Nephrology Dialysis and Transplantation Nursing Association, Member, 2016 - Continues, Turkey
The European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) , Member, 2017 - 2018, Belgium

Scientific Refereeing

BMC NEPHROLOGY, Journal Indexed in SCI-E, December 2024
TUBITAK Project, 2237 - Program for Supporting Project Training Activities, İstanbul University, Turkey, August 2024
HEMODIALYSIS INTERNATIONAL, National Scientific Refreed Journal, July 2024
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, İstanbul University, Turkey, July 2024
TUBITAK Project, 2223 - Domestic Scientific Activities Support Program, Giresun University, Turkey, April 2024
TUBITAK Project, 2223 - Domestic Scientific Activities Support Program, Lokman Hekim University, Turkey, April 2024
TUBITAK Project, 2223 - Domestic Scientific Activities Support Program, Hacettepe University, Turkey, November 2023
TUBITAK Project, 2223 - Domestic Scientific Activities Support Program, Lokman Hekim University, Turkey, October 2023
TUBITAK Project, 2223 - Domestic Scientific Activities Support Program, Osmaniye Korkut Ata University, Turkey, September 2023
BMC GERIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, May 2023
JOURNAL OF RENAL CARE, Journal Indexed in SCI-E, June 2022
Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2022
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2021
Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2021
GULHANE MEDICAL JOURNAL, National Scientific Refreed Journal, June 2021
Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2021
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, SCI Journal, March 2021
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, İstanbul University, Turkey, November 2020
AFRICAN HEALTH SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, July 2020
NURSING FORUM, Journal Indexed in ESCI, June 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, Journal Indexed in SCI-E, June 2020

THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, Journal Indexed in SCI-E, February 2020
RENAL FAILURE, National Scientific Refreed Journal, February 2020
Kocaeli Tip Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2020
AMERICAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES, Journal Indexed in SCI-E, February 2020
Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2020
APPLIED NURSING RESEARCH, National Scientific Refreed Journal, February 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF NURSING PRACTICE, Journal Indexed in SCI-E, June 2019
Journal of education and research in nursing (Online), National Scientific Refreed Journal, February 2019
Digital Health, National Scientific Refreed Journal, February 2019
HEMODIALYSIS INTERNATIONAL, National Scientific Refreed Journal, February 2019
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, National Scientific Refreed Journal, July 2018
Journal of education and research in nursing (Online), National Scientific Refreed Journal, June 2018
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, Journal Indexed in SCI-E, February 2018
Acibadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2017
Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2017
PLOS ONE, Journal Indexed in SCI-E, June 2017
BMJ OPEN, National Scientific Refreed Journal, July 2016
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, Journal Indexed in SCI-E, June 2016
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, Journal Indexed in SCI-E, February 2016
RENAL FAILURE, Journal Indexed in SCI-E, February 2016
Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2015
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, Journal Indexed in SCI-E, June 2015
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, Journal Indexed in SCI-E, June 2014

Tasks In Event Organizations

Özen N., 6th International Conference on Nursing Education and Research, Scientific Congress, Malaysia, Aralik 2019
Özen N., 1st International Nursing Care and Research (INCARE) Congress, Scientific Congress, Gaziantep, Turkey, Kasım 2019
Özen N., 2. Uluslararası, 3. Ulusal İstanbul Ebelik Günleri Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Nisan 2019
Özen N., 28th World Conference on Nursing Nursing Diagnosis, Scientific Congress, Praha, Czech Republic, Eylül 2018
Özen N., 1. Uluslararası, 2. Ulusal İstanbul Ebelik Günleri Kongresi, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Nisan 2018
Özen N., Nursing USA 2018, Scientific Congress, United States Of America, Ocak 2018
Özen N., World Nursing And Healthcare Conference, Scientific Congress, Sweden, Haziran 2017
, Kalender N., 17th National Internal Medicine Congress, Scientific Congress, Antalya, Turkey, Ekim 2015
Kalender N., Gülhane Nursing Students Hypothesis Development and Research Congress, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Aralık 2013

Scientific Research / Working Group Memberships

Critical Care Doctoral European Nurses Group (Critical Care Den), The European Federation of Critical Care Nursing Associations (EfCCNa), Spain, <https://www.efccna.org/>, 2018 - Continues

Metrics

Publication: 146
Citation (WoS): 281
Citation (Scopus): 299

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 10

Congress and Symposium Activities

13th Congress of the Vascular Access Society, Moderator, Porto, Portugal, 2023

Third Congress of Hematological Rare Diseases, Attendee, Antalya, Turkey, 2020

1st International Nursing Care and Research (INCARE) Congress, Session Moderator, Gaziantep, Turkey, 2019

28th National Kidney Diseases Dialysis and Transplantation Nursing Congress, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018

28th National Kidney Diseases Dialysis and Transplantation Nursing Congress, Working Group, Antalya, Turkey, 2018

28th National Kidney Diseases Dialysis and Transplantation Nursing Congress, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018

4th World Congress on Nursing, Audience, Barcelona, Spain, 2018

3rd Internal and Surgical Intensive Care Nursing Congress, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2018

International Meeting On Education & Research In Health Sciences (IMER-HS), Audience, İstanbul, Turkey, 2017

Patient Experience Summit 2017: Psoriasis as a Global Health Issue, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017

27th National Kidney Diseases, Dialysis and Transplantation Nursing Congress, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2017

18th National Internal Medicine Congress, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2016

Evidence-Based Practices in Critical Care: What Does the Evidence Say? What Do Nurses Think?, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2016

16th National Internal Medicine Congress, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2014

1st Congress of Internal and Surgical Intensive Care Nursing, Moderator, Gaziantep, Turkey, 2014

1st Congress of Internal and Surgical Intensive Care Nursing, Invited Speaker, Gaziantep, Turkey, 2014

1st Congress of Internal and Surgical Intensive Care Nursing, Invited Speaker, Gaziantep, Turkey, 2014

Coronary Intensive Care Nursing Course, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2014

Invited Talks

I2. 13th Congress of the Vascular Access Society, Conference, Vascular Access Society, Portugal, April 2023

5N and 1K on Recovery Time in Hemodialysis Patients, Conference, 30th National Nephrology Nursing Congress, Turkey, October 2020

What the Guidelines Say: Preventing Catheter Infections in Hemodialysis with Evidence-Based Practices, Conference,

28th National Kidney Diseases Dialysis and Transplantation Nursing Congress, Turkey, October 2018

Chronic Disease Care and Management: What Changed in the 2017 Guidelines, Conference, 20th National Internal Medicine Congress, Turkey, October 2018

Patient-Nurse Communication and the Role of the Nurse in Coping with Illness, Seminar, Psoriasis Patients Solidarity Association, Turkey, October 2017

Bioavailability of Commonly Used Drugs in Hemodialysis, Conference, 27th National Kidney Diseases, Dialysis and Transplantation Nursing Congress, Turkey, October 2017

Evidence-Based Practices in Intensive Care: What Does the Evidence Say? What Do Nurses Think? Prevention of Ventilator-Associated Pneumonia and Catheter Infections, Seminar, Gulhane Military Medical Academy, Turkey, February 2016

Vascular Access Problems and Solutions in Kidney Patients from the Perspective of a Dialysis Nurse, Conference, 17th National Internal Medicine Congress, Turkey, October 2015

Nursing Practice and Biomedical, Seminar, Gulhane Military Medical Academy, Turkey, May 2015

Attention to Vascular Access: Evidence-Based Practices with Guidelines, Conference, 16th National Internal Medicine Congress, Turkey, October 2014

Educational Principles Course for Nurses to Increase the Success of Patient Education - Patient Education Process, Workshop, Gülhane Askeri Tip Akademisi, Turkey, May 2014

Intensive Care Infections: Epidemiology, Causes, Importance, Conference, Hasan Kalyoncu Üniversitesi, Turkey, April 2014

1st Congress of Internal and Surgical Intensive Care Nursing: Basic Principles of ECG and Normal ECG, Conference, Hasan Kalyoncu Üniversitesi, Turkey, April 2014

Innovations in CPR Practices and Algorithms Used in Fatal Dysrhythmias, Seminar, Gulhane Military Medical Academy, Turkey, March 2014

Emergencies and Nursing Approaches in Internal Medicine with Sample Cases: Basic Life Support, Conference, 15th National Internal Medicine Congress, Turkey, October 2013

Emergencies and Nursing Approaches in Internal Medicine with Sample Cases: Nephrological Emergencies, Conference, 15th National Internal Medicine Congress, Turkey, October 2013

Problems and New Approaches to Catheter Applications: Port Catheters, Conference, 11th National Internal Medicine Congress, Turkey, October 2009

Awards

Özen N., TÜBİTAK Yayın Teşvik - 490269, Tübitak, January 2022

Özen N., TÜBİTAK Yayın Teşvik - 469536, Tübitak, January 2021

Özen N., TÜBİTAK Yayın Teşvik - 475240, Tübitak, January 2021

Özen N., Yayın Teşvik, Tübitak, January 2020

Özen N., First Prize for Oral Presentation, 10. Klinik Enteral Parenteral Nütrisyon Kongresi, October 2017

Özen N., Oral Presentation Third Prize, 27. Ulusal Böbrek Hastalıkları, Diyaliz Ve Transplantasyon Hemşireliği Kongresi, October 2017

Özen N., TÜBİTAK 2224-A Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılma Desteği, Tübitak, April 2017

Özen N., Certificate of appreciation for contributions to health services through scientific studies, İstanbul Okmeydanı Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, January 2017

Özen N., Certificate of appreciation, İstanbul Okmeydanı Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, January 2017

Özen N., Oral Presentation Second Prize, 18. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, January 2016

Özen N., Publication Incentive Application Number: 344762, Tübitak, January 2015

Özen N., Yayın Teşvik, Tübitak, January 2015

Özen N., Oral Presentation Second Prize, Türk Nefroloji Diyaliz Ve Transplantasyon Hemşireliği Derneği, January 2014

Non Academic Experience

Public Hospital, Okmeydani Education and Research Hospital, Postoperative Care Unit

Public Hospital, Kasımpasa Military Hospital, Neurology

Public Hospital, Gulhane Military Medical Academy, Nephrology

Public Hospital, Gulhane Military Medical Academy, Medcial Oncology

Public Hospital, GMMA Education Hospital, Cardiology and General Surgery