

## Lect. PhD İNCİ MERCAN ANNAK

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 216 2601](tel:+903122162601)

**Email:** [incimercan@gazi.edu.tr](mailto:incimercan@gazi.edu.tr)

**Other Email:** [incimercanannak@gmail.com](mailto:incimercanannak@gmail.com)

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/11883>

**Address:** [incimercanannak@gmail.com](mailto:incimercanannak@gmail.com)

### International Researcher IDs

ScholarID: e\_h9Kg0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-1327-8875

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-0758-2022

ScopusID: 57202048458

Yoksis Researcher ID: 262664

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik (Dr), Turkey 2017 - 2022

Postgraduate, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik (YI) (Tezli), Turkey 2013 - 2016

Associate Degree, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Management And Organization, Turkey 2009 - 2012

Undergraduate, Baskent University, Faculty Of Health Sciences, Department Of Nursing And Health Services, Turkey 2006 - 2011

### Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, TS EN ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi İç Tetkik Eğitimi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, 2018

Quality Management, TS EN ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Dokümantasyon Eğitimi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, 2018

Quality Management, TS EN ISO 9001:2015 Risk Tabanlı Proses Yönetimi Eğitimi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, 2018

Quality Management, TS EN ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, 2018

Vocational Training, Eğiticilerin Eğitimi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, 2017

Quality Management, Kalite Yönetim Sistemi, Başkent Üniversitesi, 2010

### Dissertations

Postgraduate, Ventrikül destek cihazı takılan hastaların günlük yaşam aktivite düzeylerinin ve yaşam kalitelerinin değerlendirilmesi, Ankara Yıldırım Beyazıt University, İstatistik Fizik, Hemşirelik (YI) (Tezli), 2016

### Research Areas

Health Sciences

## Academic Titles / Tasks

Lecturer, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik, 2020 - Continues

Lecturer, University Of Higher Specialization, Health Services Vocational School, Department Of Medical Services And Techniques, 2017 - 2020

## Academic and Administrative Experience

Öğrenci İşleri Daire Başkanı V., University Of Higher Specialization, Rectorate, 2020 - 2020

University Of Higher Specialization, Meslek Yüksekokulu, 2019 - 2020

Head of Department, University Of Higher Specialization, Health Services Vocational School, Electricity And Energy, 2019 - 2020

Rectorate Commissioner, University Of Higher Specialization, Rectorate, 2019 - 2020

Staj Koordinatörü, University Of Higher Specialization, Health Services Vocational School, Department Of Medical Services And Techniques, 2018 - 2020

## Courses

İlk Yardım, Associate Degree, 2017 - 2018

Cerrahi Tarihi, Associate Degree, 2017 - 2018

Temel Sağlık ve Hastalık Bilgisi, Associate Degree, 2017 - 2018

Temel Matematik, Associate Degree, 2017 - 2018

Mesleki Uygulama, Associate Degree, 2017 - 2018

Temel Sağlık ve Hastalıklar Bilgisi, Associate Degree, 2017 - 2018

Ameliyathane Uygulamaları II, Associate Degree, 2017 - 2018

Ameliyathane Uygulamaları I, Associate Degree, 2017 - 2018

Ameliyathane Teknolojileri, Associate Degree, 2017 - 2018

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

- I. Experiences of Turkish nurses volunteering in the disaster zone following the 2023 Türkiye-Syria earthquake**  
Mercan Annak İ., Erdoğan B., Yıldız Emre N.  
INTERNATIONAL NURSING REVIEW, vol.1, no.1, pp.1-11, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Awareness About Colorectal Cancer, Prevention and Screening**  
Kav S., Akman A., Ayan B., Kabakci A., Karaca Z., Mercan İ., Ozturk G., Turkan S., Usta P.  
European Journal Of Oncology Nursing, vol.16, no.1, pp.22, 2012 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. The Reliability and Validity of the Turkish Oral Presentation Evaluation Scale for Nursing Students**  
IRMAK B., MERCAN ANNAK İ., GÜLER S., BULUT H.  
JOURNAL OF NURSING MEASUREMENT, 2024 (ESCI)
- II. The Impact of Online Learning Methods on Nursing Students' Motivation During the Covid-19 Pandemic: A Mixed Method Study**  
Yıldız Emre N., Mercan Annak İ., Öztürk K., Kalkan N., Opak Yücel B., Irmak B., Bulut H., Güler S.  
Middle Black Sea Journal of Health Science, vol.10, no.2, pp.127-154, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Hemşirelerin COVID-19 Pandemi Sürecindeki Deneyimleri**

ÇELİK S. Ş., BULUT H., KARAHAN A., ÖZBAŞ A. A., KOÇ G., ANNAK İ. M., ÖZLEYEN Ç. Ö., AYDIN F. Ç., ÇELİK B.  
GENEL SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.5, no.2, pp.161-177, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Anxiety and Violence Against Nurses in Turkey During The COVID-19 Pandemic**  
ŞENOL ÇELİK S., BULUT H., ATLI ÖZBAŞ A., KARAHAN A., KOÇ G., Özdemir Özleyen Ç., Çevik Aydın F., Çelik B.,  
MERCAN ANNAK İ., ÇELİK Y.  
Nursing and Health Sciences Journal, vol.3, no.2, pp.144-154, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Development of Nursing Students' Attitudes Scale Towards Pain Assessment (NSASPA)**  
Bulut H., Güler S., Mercan Annak İ., Berk Özcan Ç.  
AGRI DERGİSİ, vol.34, no.4, pp.245-253, 2022 (ESCI)
- VI. **The Effect Of A Virtual Simulation Game On The Development Of Nursing Students' Knowledge And Skills: A Protocol For A Parallel-Group Randomized Controlled Trial**  
MERCAN ANNAK İ., BULUT H.  
Abant Sağlık Bilimleri ve Teknolojileri Dergisi, vol.2, no.2, pp.58-71, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Çoklu Travma Fizyolojisi ve Hemşirelik Bakımı: Olgu Sunumu**  
MERCAN ANNAK İ., BULUT H.  
Türk Hemşireler Derneği Dergisi, vol.2, no.1, pp.105-116, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Practices of Nurses Working in Service and Intensive Care Services for the Prevention of Catheter-Related Bloodstream Infection Due to Central Venous Catheter**  
Atay Doyğacı A. G., Mercan Annak İ., Karadağ M., Özdemir Durmuş Ö.  
Türk Hemşireler Derneği Dergisi, vol.2, no.1, pp.1-14, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Evaluation of Daily Life Activities and Life Qualities of Ventricular Assist Device Installed Patients**  
Mercan Annak İ., Koçaşlı S.  
İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Yeni Yüzyıl Journal of Medical Sciences, vol.1, no.4, pp.52-60, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Hemşirelerin COVID-19 Tanılı Hastaların Bakımında Alması Gereken İzolasyon Önlemleri**  
Mercan Annak İ., Öner Karaveli E.  
Yüksek İhtisas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.48-52, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Analysis of YouTube Videos Published to Prevent Lymphedema After Mastectomy**  
Mercan Annak İ., Atay Doyğacı A. G., Karadağ M.  
Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Dergisi, vol.2, no.2, pp.64-70, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Postoperative Nursing Care of The Patients With Right and Left Ventricular Assit Device**  
Koçaşlı S., Mercan İ.  
Kardiyovasküler Hemşirelik Dergisi, vol.6, no.1, pp.91-98, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Ağrı Fizyolojisi**  
MERCAN ANNAK İ., GÜNEŞ A.  
in: Ağrı Yönetiminde İlaç Dışı Uygulamalar, Özbaş Ayfer, Güneş Ayşegül, Editor, İstanbul Tıp Kitapevleri, İstanbul, pp.11-21, 2022
- II. **Tele Hemşirelik**  
MERCAN ANNAK İ., OPAK YÜCEL B., HULYA B.  
in: Bakım Kalitesini İyileştirmede İnovasyon, AYDANUR AYDIN, Editor, AKAEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, pp.129-152, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Hemşirelik Öğrencilerinin Bilgi ve Becerilerinin Geliştirilmesinde Sanal Simülasyon Oyununun Etkisi: Randomize Kontrollü Çalışma**

MERCAN ANNAK İ., BULUT H.

8. Uluslararası 19. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 September 2024

**II. 2023 Türkiye-Suriye Depremi Sonrası Afet Bölgesinde Gönüllü Çalışan Türk Hemşirelerin Deneyimleri: Nitel Araştırma**

MERCAN ANNAK İ., ERDOĞAN B., YILDIZ EMRE N.

8.Uluslararası 19.Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 September 2024

**III. Hemşirelik Öğrencilerinin Klinik Uygulamada Algıladıkları Stres ve Stresle Baş etme Davranışları**

MERCAN ANNAK İ., Doğanay B. N., Dincel C.

8. Uluslararası 19. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 26 September 2024

**IV. Hemşirelik Öğrencileri için Sözlü Sunum Değerlendirme Ölçeği'nin Türkçe'ye Uyarlanması: Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**

IRMAK B., MERCAN ANNAK İ., GÜLER S., BULUT H.

5. Uluslararası 13. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireleri Kongresi, Aydın, Turkey, 16 - 19 November 2023, pp.910-911

**V. The Effect of an Online Education Program on Nurses' Knowledge of Electrocardiogram Interpretation**

KILIÇ G., MERCAN ANNAK İ., SAVAŞ H., AY B., Erdoğan Erener M.

16th World Intensive and Critical Care Congress, İstanbul, Turkey, 26 - 30 August 2023

**VI. The effect of online learning methods on nursing students' motivation during the COVID-19 pandemic: a mixed method study**

YILDIZ EMRE N., MERCAN ANNAK İ., ÖZTÜRK K., KALKAN N., OPAK YÜCEL B., IRMAK B., BULUT H., GÜLER S.

10th EORNA CONGRESS, Stavanger, Norway, 12 May 2022, pp.18

**VII. Üniversite Öğrencilerine Yönelik Uzaktan Eğitim Uygulamaları İçin Bir Memnuniyet Ölçeği Önerisi**

BALTACI A., MERCAN ANNAK İ., AKBAY C., AKAYDIN H., SÖKMENSÜER T. Ş.

2. Uluslararası İstanbul Modern Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Turkey, 23 December 2021

**VIII. Attitudes Towards Distance Education Services Amid COVID-19 Pandemic: A Research on University Students in the Field of Health**

BALTACI A., MERCAN ANNAK İ., ÖNER KARAVELİ E., SÖKMENSÜER T. Ş., AKAYDIN H., DEMİR S.

5th International New York Conference on Evolving Trends in Interdisciplinary Research and Practices, New York, United States Of America, 3 - 04 October 2021, vol.1, pp.66-86

**IX. Attitudes Towards Distance Education Services Amid Covid-19 Pandemic: A Research on University Students in the Field of Health**

Baltacı A., Mercan Annak İ., Öner Karaveli E., Sökmensüer Ş., Akaydın H., Balkaş Demir S.

5th INTERNATIONAL NEW YORK CONFERENCE ON EVOLVING TRENDS IN INTERDISCIPLINARY RESEARCH & PRACTICES, New York, United States Of America, 3 - 05 October 2021, pp.66-86

**X. Sağlık Personelinde Aşılama**

MERCAN ANNAK İ., KARADAĞ M.

6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019

**XI. Hemşirelikte Klinik Karar Verme Süreçlerinde Örtük Bilginin (Tacit Knowledge) Yeri**

OPAK YÜCEL B., MERCAN ANNAK İ., KARADAĞ M.

6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019

**XII. Cerrahideki Teknolojik Gelişmelerin Hasta ve Çalışan Sağlığına Etkisi**

MERCAN ANNAK İ., KARADAĞ M.

6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019

**XIII. Cerrahi Hastasına Eğitim Vermek: Etkileyen Faktörler, Engeller ve Kolaylaştırıcılar**

MERCAN ANNAK İ., GÜLER DEMİR S.

6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019

**XIV. Orem'in Öz Bakım Yetersizliği Hemşirelik Teorisi'ne Göre Mitral Kapak Replasmanı Sonrası Taburculuk Eğitimi Algoritması**

MERCAN ANNAK İ., GÜLER DEMİR S., BULUT H.

6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019

- XV. **Olgu Sunumu ile Travma Fizyolojisi ve Hemşirelik Bakımı**  
MERCAN ANNAK İ., BULUT H.  
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019
- XVI. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Zaman Yönetimi Davranışlarının Belirlenmesi**  
KOLÇAK B., AYMELEK K., KÜLEKÇİ E., TAMER F., MERCAN ANNAK İ., ÖNER KARAVELİ E.  
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019
- XVII. **Ameliyathane Hemşirelerinin İstenmeyen Perioperatif Hipotermi Bakımına Yönelik Bilgi ve Uygulamalarının Belirlenmesi**  
TAMER F., KARADAĞ M., MERCAN ANNAK İ.  
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019
- XVIII. **Ventrikül Destek Cihazı Takılan Hastaların Günlük Yaşam Aktiviteleri ve Yaşam Kalitelerinin Değerlendirilmesi**  
MERCAN ANNAK İ., KOÇAŞLI S.  
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019
- XIX. **Ameliyathanede Staj Yapan Sağlık Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Kesici Delici Tıbbi Aletlerin Güvenli Kullanımına Yönelik Tutumları**  
MERCAN ANNAK İ., TAMER F., ÖNER KARAVELİ E., AYMELEK K., KÜLEKÇİ E., KOLÇAK B.  
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 December 2019
- XX. **Servis ve Yoğun Bakımlarda Çalışan Hemşirelerin Santral Venöz Katetere Bağlı Kan Dolaşım Yolu Enfeksiyonlarının Önlenmesine Yönelik Bilgi ve Tutumları**  
MERCAN ANNAK İ., ATAY DOYĞACI A. G., KARADAĞ M., ÖZDEMİR DURMUŞ Ö.  
3. Uluslararası 11. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 06 October 2019
- XXI. **HEMŞİRELİK ÖĞRENCİLERİNİN AĞRI DEĞERLENDİRMESİNE YÖNELİK TUTUM ÖLÇEĞİ GELİŞTİRME ÇALIŞMASI**  
BULUT H., GÜLER DEMİR S., MERCAN ANNAK İ., BERK ÖZCAN Ç.  
3. Uluslararası 11. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 06 October 2019
- XXII. **Developing the attitudes of nursing students towards pain evaluation scale: validity and reliability study**  
BULUT H., GÜLER DEMİR S., MERCAN ANNAK İ., BERK ÖZCAN Ç.  
9. EORNA CONGRESS, The Hague, Netherlands, 16 - 19 May 2019
- XXIII. **An evaluation of the daily life activity levels and life qualities of the patients with Ventricular Assist Device**  
MERCAN ANNAK İ., KOÇAŞLI S.  
9. EORNA CONGRESS, The Hague, Netherlands, 16 - 19 May 2019
- XXIV. **Analysis of Youtube videos published to prevent lymphedema after mastectomy**  
MERCAN ANNAK İ., atay doyğacı a. g., KARADAĞ M.  
9. EORNA CONGRESS, 16 - 19 May 2019
- XXV. **Views of nursing students about usage of health/ Patient education assessment guide**  
GÜLER DEMİR S., BULUT H., IRMAK B., atay doyğacı a. g., OPAK YÜCEL B., MERCAN ANNAK İ., BERK ÖZCAN Ç., GÜÇLÜ A.  
9. EORNA CONGRESS, The Hague, Netherlands, 16 - 19 May 2019
- XXVI. **ERAS Protokollerinin Geriatrik Cerrahi Hastaları Üzerine Etkisi**  
ATAY DOYĞACI A. G., MERCAN ANNAK İ., IRMAK B., BULUT H., GÜLER DEMİR S.  
1. ERAS Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XXVII. **ERAS Protokollerinin Uygulanmasında Ekip İşbirliği ve Önemi**  
MERCAN ANNAK İ., ATAY DOYĞACI A. G., IRMAK B., GÜLER DEMİR S., BULUT H.  
1. ERAS Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XXVIII. **Preoperatif Dönemde Oral Karbonhidrat Solüsyonu Kullanımı ve Hemşirenin Rolü**  
IRMAK B., MERCAN ANNAK İ., ATAY DOYĞACI A. G., BULUT H., GÜLER DEMİR S.  
1. ERAS Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XXIX. **ERAS Protokolü Uygulanacak Hastaların Eğitimi**

ATAY DOYĞACI A. G., IRMAK B., MERCAN ANNAK İ., GÜLER DEMİR S., BULUT H.

1. ERAS Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 05 May 2018

**XXX. Postoperatif Dönemde Kahve İçmenin Bağırsak Motilitesi Üzerine Etkisi**

MERCAN ANNAK İ., IRMAK B., atay doygaci a. g., BULUT H., GÜLER DEMİR S.

1. ERAS KONGRESİ, Turkey, 3 - 05 May 2018

**XXXI. Ameliyat Sonrası Hızlandırılmış İyileşme Protokolleri Ve Anadolu Kültürü: Çelişkiler Ve Ekibin Rolü**

IRMAK B., atay doygaci a. g., MERCAN ANNAK İ., GÜLER DEMİR S., BULUT H.

1. ERAS KONGRESİ, Turkey, 3 - 05 May 2018

**XXXII. Delirium After Prostatectomy: Experiences Of Patient And Patient Relatives**

IRMAK B., OPAK YÜCEL B., GÜÇLÜ A., TUNÇ H., MERCAN ANNAK İ., BERK ÖZCAN Ç., ATAY DOYĞACI A. G., GÜLER DEMİR S.

TRACE, Ankara, Turkey, 22 - 23 March 2018

**XXXIII. Hip Replacement Surgery Experience At 87 Years Old From Patient And Patient Relatives'point Of View: Case Study And The Role Of Nursing**

BERK ÖZCAN Ç., IRMAK B., TUNÇ H., GÜÇLÜ A., MERCAN ANNAK İ., ATAY DOYĞACI A. G., OPAK YÜCEL B., GÜLER DEMİR S.

TRACE, Ankara, Turkey, 22 - 23 March 2018

**XXXIV. The Cognitive Changes Developed in Geriatric Patients Following Open Heart Surgery: A Delirium or A Post-Traumatic Stress Disorder?**

MERCAN ANNAK İ., GÜÇLÜ A., GÜLER DEMİR S., BULUT H.

1. International Congress on Multidisciplinary Approach to Elderly Health and Care (TRACE Kongresi), 22 - 23 March 2018

**XXXV. Kalp nakli olan hastanın postoperatif dönemdeki hemşirelik bakımı: Olgu sunum**

MERCAN İ., ilçim e.

Uluslar arası Katılımlı Türk Kalp ve Damar Cerrahisi 13. Kongres, 30 October - 02 November 2014

**XXXVI. LVAD ve RVAD Takılan Hastanın Hemşirelik Bakımı: Olgu Sunumu.**

MERCAN İ., KOÇAŞLI S.

19. Ulusal Cerrahi Kongresi-14. Cerrahi Hemşireliği Kongresi, Turkey, 16 - 20 April 2014

**XXXVII. Kanserden Korunmaya İlişkin Bilgi, Tutum ve Davranışlar: Literatür İncelemesi**

MERCAN İ., AKMAN YILMAZ A., KAV S., usta p., ayan b. b., öztürk g., KARACA Z., kabakçı a.

19. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2011

## Scientific Refereeing

Ankara Sağlık Bilimleri Dergisi, Other journals, November 2021

## Metrics

Publication: 53

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 1

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## Congress and Symposium Activities

10. EORNA Congress, Attendee, Stavanger, Norway, 2022

## **Awards**

Kav S., Akman A., Ayan B. B., Kabakçı A., Karaca Z., Mercan Annak İ., Öztürk G., Türkan S., Usta P., Kanserden Korunmaya İlişkin Bilgi, Tutum ve Davranışlar: Literatür İncelemesi, Onkoloji Hemşireliği Derneği, April 2011

## **Non Academic Experience**

Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi

Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi

Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi