

## Lect. BELMA AY

### Personal Information

**Email:** belma.ay@lokmanhekim.edu.tr

**Web:** <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/belma.ay>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0561-0628

Yoksis Researcher ID: 345316

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik (Dr), Turkey 2019 - Continues

Postgraduate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik (YI) (Tezli), Turkey 2016 - 2019

Undergraduate, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, Turkey 2012 - 2015

Undergraduate, Trakya University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, Turkey 2011 - 2012

### Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Sağlık Bilimlerinde Bilimsel Ar-Ge Projesi (TÜBİTAK-ARDEB) Yazma Uygulamalı Eğitimi, Gazi Üniversitesi, 2021

Vocational Training, Eğitiminin Eğitimi, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

Vocational Training, Eğitiminin Eğitimi, KTO Karatay Üniversitesi, 2021

Data Analysis, Randomize Kontrollü Deneysel Kursu-II, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

### Dissertations

Postgraduate, Koroner arter bypass greft cerrahisi uygulanan hastalarda erken mobilizasyon sonrası ortostatik hipotansiyon ve ortostatik intolerans görülme sıklığının belirlenmesi, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik (YI) (Tezli), 2019

### Academic and Administrative Experience

Lokman Hekim Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Kalite Komisyonu alt birim temsilciliği, Lokman Hekim University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Continues

Kurum İçi Değerlendirme Komisyonu, Lokman Hekim University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Continues

Eğitim Komisyonu, Lokman Hekim University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Continues

MYO Kalite Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - Continues

MYO Staj Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - Continues

Exam Program Preparation Commission Member, Lokman Hekim University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - Continues

LHUZEM Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - Continues

Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu ÇAP/Yatay Geçiş/Muafiyet Komisyonu, Lokman Hekim University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - 2022

## Courses

Alet Bakımı, Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon, Associate Degree, 2021 - 2022

Cerrahi Hastalıklar Bilgisi II, Associate Degree, 2022 - 2023

Ameliyathane Uygulamaları II, Associate Degree, 2022 - 2023

Cerrahi Hastalıklar Bilgisi I, Associate Degree, 2022 - 2023

Reanimasyon II, Associate Degree, 2021 - 2022

Yaz Stajı, Associate Degree, 2021 - 2022

Ameliyathane Uygulamaları I, Associate Degree, 2021 - 2022

Cerrahi Hastalıklar Bilgisi-I, Associate Degree, 2021 - 2022

Enfeksiyon Kontrolü ve Sterilizasyon, Associate Degree, 2021 - 2022

Reanimasyon I, Associate Degree, 2022 - 2023

Ameliyathanede Yaşam, Associate Degree, 2021 - 2022

Sterilizasyon Esasları ve Yöntemleri, Associate Degree, 2021 - 2022

Anesteziye Giriş, Associate Degree, 2021 - 2022

Cerrahi Hastalıklar Bilgisi-II, Associate Degree, 2021 - 2022

Temel Mesleki Uygulamalar, Associate Degree, 2021 - 2022

## Articles Published in Other Journals

- I. **Analysis of the Training Needs of Nurses Working in a Cardiovascular Surgery Intensive Care Unit**  
PAZAR B., SAVAŞ H., AY B., KAYA K.  
Journal of nursing (Online), vol.26, no.3, pp.192-197, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Nursing Care Of Two COVID-19 Patients In The Light Of Neuman Systems Model and Henderson's Theory Of 14 Basic Needs In Nursing Care: A Case Report**  
Ay B., Savaş H., Akarsu K., Yıldız Emre N., Bulut H.  
Türk Hemşireler Derneği Dergisi, vol.3, no.2, pp.157-168, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kalp Ameliyatı Sonrası Yoğun Bakım Ünitesinde Tedavi Olan Hastaya Bakım Veren Hemşirelerin Eğitim İhtiyaçlarının Belirlenmesi**  
PAZAR B., SAVAŞ H., AY B., KAYA K.  
2. Uluslararası 3. Ulusal Sağlık Bakım Hizmetleri Kongresi, Turkey, 17 - 18 May 2022
- II. **Roy Adaptasyon Modeline Göre Ürostomili Hastanın Hemşirelik Bakımı: Olgu Sunumu**  
Akarsu K., Ay B., Güler S.  
4. ULUSLARARASI 12. ULUSAL TÜRK CERRAHİ VE AMELİYATHANE HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 16 January 2022
- III. **Yoğun Bakım Ünitesinde Çalışan Hemşirelerin Radyasyon Güvenliği Hakkındaki Deneyimleri: Nitel Çalışma**  
SAVAŞ H., AY B., AKARSU K., YILDIZ EMRE N., PAZAR B.  
4. Uluslararası 12. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi., Turkey, 13 - 16 January 2022
- IV. **Omentoplasti Sonrası Yaşam Aktiviteleri Modeline Göre Hemşirelik Bakımı: Olgu Sunumu**

AY B., AKARSU K., BULUT H.

4. ULUSLARARASI 12. ULUSAL TÜRK CERRAHİ VE AMELİYATHANE HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, 13 January 2022

V. **ERKEN MOBİLİZASYON ÖNÜNDEKİ ENGELLER: KARDİYOVASKÜLER YOĞUN BAKIM HEMŞİRELERİNİN GÖRÜŞLERİ**

Ay B., Bulut H.

Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 15 - 17 December 2021, pp.328

VI. **Nursing Care of Two COVID-19 Patients in the Light of the Neuman Systems Model and Henderson's Theory of 14 Basic Needs in Nursing Care: A Case Report**

AY B., SAVAŞ H., AKARSU K., YIILDIZ EMRE N., BULUT H.

EORNA Virtual Congress 2021, 27 May 2021

VII. **COVID-19 pozitif cushing sendromlu bir hastanın mitral kapak replasmanı ameliyatı sonrası hemşirelik bakımı: olgu sunumu**

Ay B., SAVAŞ H., Hatipoğlu F. S.

16. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Kongresi 2020 Digital, Ankara, Turkey, 12 November 2020, vol.28, pp.320

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Türk Yoğun Bakım Uzmanları Derneği, Member, 2022 - Continues, Turkey

Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği, Member, 2022 - Continues, Turkey

KALP DAMAR CERRAHİ HEMŞİRELERİ DERNEĞİ, Principal Member, 2020 - Continues, Turkey

## **Metrics**

Publication: 10

## **Congress and Symposium Activities**

7. Ulusal Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2022

II. Nursoloji (Hemşirelik Bilimi) Sempozyumu, Attendee, Lefkoşa, Cyprus (Kkct), 2022

2. Uluslararası 3. Ulusal Sağlık Bakım Hizmetleri Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2022

4. Uluslararası 12. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2022