

Asst. Prof. AYŞE TOPAL HANÇER

Personal Information

Email: aysetopal@cumhuriyet.edu.tr

Other Email: ays-topal@hotmail.com

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/aysetopal>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5105-6405

Yoksis Researcher ID: 220875

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Turkey 2017 - 2020

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Turkey 2014 - 2017

Undergraduate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, Turkey 2009 - 2014

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanımı Sertifikası, , Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2018

Dissertations

Postgraduate, Hemşirelik öğrencilerinin ağrı ile ilişkili bilgi ve tutumlarının belirlenmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2017

Research Areas

Surgical Nursing, Infection Control Nursing

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2014 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. The Effect of Training Given to Patients with Septorhinoplasty on Nose Obstruction and Sleep Quality: A Randomized Controlled Prospective Trial**
TOPAL HANÇER A., Demir P.
Journal of Perianesthesia Nursing, vol.39, no.4, pp.624-629, 2024 (SCI-Expanded)
- II. The Development of the Inadvertent Perioperative Hypothermia Knowledge Test (IPH-KT)**
YILMAZ EKER P., TOPAL HANÇER A., YILMAZ M.
Journal of Perianesthesia Nursing, vol.39, no.3, pp.433-438, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Skin tears in older patients in intensive care units: A multicentre point prevalence study**
YÜCELER KAÇMAZ H., KAHRAMAN H., TOPAL HANÇER A., Uzgor F., Gur S., KALKAN N., CEYHAN Ö., YILMAZ M., TEMEL Ş.
Nursing in Critical Care, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of Preoperative Pain Fear on Postoperative Pain, Analgesic Use, and Comfort Level**
TOPAL HANÇER A., KÖKSEL P.
Pain Management Nursing, vol.24, no.5, pp.521-527, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Prevalence and factors associated with surgery anxiety in hospitalized patients: a point-prevalence study**
TOPAL HANÇER A.
Irish Journal of Medical Science, vol.192, no.5, pp.2095-2103, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Postoperative Telenursing During the COVID-19 Pandemic: Improving Patient Outcomes**
TOPAL HANÇER A., Demir P.
Journal of Perianesthesia Nursing, vol.38, no.4, pp.622-628, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effect of a Checklist for Perioperative Hyperglycemia Management on Surgical Site Infections: A Randomized Controlled Trial**
Hançer A., YILMAZ M.
Journal of Perianesthesia Nursing, vol.38, no.1, pp.108-117, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of Nursing Students' Fear of COVID-19, Intolerance of Uncertainty and Coronavirus Anxiety: A Cross-Sectional Study**
YILMAZ EKER P., Topal Hançer A.
Ordu Üniversitesi Hemşirelik Çalışmaları Dergisi (Online) , vol.7, no.1, pp.167-177, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determination of Preoperative Anxiety Levels and Affecting Factors in Patients Undergoing Elective Surgery: A Descriptive and Cross-Sectional Study**
Topal Hançer A., Erturhan Türk K.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.16, no.1, pp.35-42, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Merley Mishel'in Belirsizlik Kuramına Göre Ani Sensörinöral İşitme Kaybı Tanılı Hastaya Uygulanan Hemşirelik Bakımı**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.16, no.1, pp.294-298, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Determination of Knowledge and Attitudes of Nurses About Pain Management: A Cross-Sectional Study**
Topal Hançer A., YILMAZ M., YILMAZ EKER P.
Ordu Üniversitesi Hemşirelik Çalışmaları Dergisi (Online) , vol.6, no.3, pp.599-607, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **THE RELATIONSHIP BETWEEN CANCER INFORMATION OVERLOAD AND ATTITUDES FOR CANCER SCREENING IN GERIATRIC PATIENTS WHO HAVE HAD SURGICAL PROCEDURE: A CROSS-SECTIONAL STUDY**
HANÇER A. T., YILMAZ P.
Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.32, no.2, pp.191-198, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Correlation Between Fear of Postoperative Pain and the Use of Analgesics Among Elderly Patients in Turkey**
Hançer A. T.
Africa Journal of Nursing and Midwifery, vol.25, no.2, 2023 (ESCI)
- VII. **Nursing Care of a Case with Cochlear Implantation Due to Bilateral Sensorineural Hearing Loss According to Roy Adaptation Model**
Köksel P., Topal Hançer A.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.14, no.4, pp.1258-1264, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **Determination of quality of life of individuals before and after bariatric surgery: Prospective study with 1 year follow-up**
YILMAZ EKER P., YILMAZ M., TOPAL HANÇER A.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.11, pp.727-732, 2021 (ESCI)
- IX. **EDİTÖRE MEKTUP: BALIN YARA İYİLEŞMESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
TOPAL HANÇER A., YILMAZ P.
Bozok Tıp Dergisi, vol.10, no.2, pp.250-251, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **New Coronavirus (2019-nCoV/COVID-19) and Vitamin C**
TOPAL HANÇER A., YILMAZ P., YILMAZ M.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.40, no.2, pp.260-264, 2020 (Scopus)
- XI. **Determination of Knowledge and Attitudes Related to Pain of Nursing Students in Turkey**
Topal Hançer A., Yılmaz M.
International Journal of Caring Sciences, vol.13, no.1, pp.716-724, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Attitudes of Turkish Health Care Professionals toward Organ Donation and Factors Affecting Organ Donation: A Systematic Review**
Gürler H., Topal Hançer A.
International Journal of Caring Sciences, vol.13, no.1, pp.93-100, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Attitudes of Turkish Health Care Professionals toward Organ Donation and Factors Affecting Organ Donation: A Systematic Review**
GÜRLER H., TOPAL HANÇER A.
International Journal of Caring Sciences, vol.13, no.1, pp.93-102, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Bir Aile Sağlığı Merkezine Başvuran Bireylerin Organ Bağışı Konusundaki Tutumları**
GÜRLER H., TOPAL HANÇER A.
Türkiye Klinikleri Tıp Etiği-Hukuku Tarihi Dergisi, vol.28, no.1, pp.90-98, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Kök Hücre Tedavisi Yapılan Periferik Arter Hastalarının Roy Uyum Modeli'ne Göre Değerlendirilmesi: İki Olgu Sunumu**
TOPAL HANÇER A., YILMAZ M.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.12, no.1, pp.166-172, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Hemşirelik Bakımında Güncel Bir Yaklaşım: Bariyatrik Cerrahi Komplikasyonları**
YILMAZ P., TOPAL HANÇER A.
Türkiye Klinikleri Journal of Nursing Sciences, vol.11, no.1, pp.68-73, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Hemşirelik Son Sınıf Öğrencilerinin Algıladıkları Stres ve Stresle Baş Etme Davranışları**
TOPAL HANÇER A., GÜLER N., SÜHA B. K.
Türkiye Klinikleri Hemşirelik Bilimleri Dergisi, vol.11, no.4, pp.347-356, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **HEMŞİRE, HEKİM VE HASTALARIN HEMŞİRELİK İMAJINA İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ**
YILMAZ M., GÖLBAŞI Z., ERTURHAN TÜRK K., TOPAL HANÇER A.
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.4, no.2, pp.38-44, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **BALIN YARA İYİLEŞMESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
TOPAL HANÇER A., YILMAZ P.
Bozok Tıp Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **BALIN YARA İYİLEŞMESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ Evaluation of the Effect of Honey on Wound Healing**
TOPAL HANÇER A., YILMAZ P.
Bozok Tıp Dergisi, vol.9, no.1, pp.152-159, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **BALIN YARA İYİLEŞMESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Topal Hançer A., Yılmaz Eker P.
Bozok Tıp Dergisi, vol.9, no.1, pp.152-159, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Hemşire, Hekim ve Hastaların Hemşirelik İmajına İlişkin Görüşleri**
Yılmaz M., Gölbaşı Z., Erturhan Türk K., Topal Hançer A.
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.4, no.2, pp.38-44, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Meme Bölgesine Uygulanan Estetik Müdahaleler**
TOPAL HANÇER A.
in: KADIN SAĞLIK ESTETİK, TUĞUT NİLÜFER, Editor, İSTANBUL TIP KİTABEVLERİ, İstanbul, pp.399-421, 2022
- II. **Yanık Yaralanmalarında Yara Enfeksiyonu Gelişimi ve Yönetim Stratejileri**
TOPAL HANÇER A.
in: yanık yaralanması: Güncel bakım stratejileri ve yönetimi, Yılmaz Meryem, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.39-47, 2022
- III. **Sağlık Profesyonellerinde İş Doymu ve Motivasyon**
TOPAL HANÇER A., YILMAZ EKER P.
in: Sağlık Profesyonellerinde Örgütsel Davranış, Mehtap ARAS, Tuba KARABEY, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.100, 2022
- IV. **Sağlık Profesyonellerinde Mobbing**
YILMAZ EKER P., TOPAL HANÇER A.
in: Sağlık Profesyonellerinde Örgütsel Davranış, Mehtap ARAS, Tuba KARABEY, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.100, 2022
- V. **YOĞUN BAKIMDA ETİK ve YASAL SORUNLAR**
YILMAZ M., TOPAL HANÇER A.
in: YOĞUN BAKIM HEMŞİRELİĞİ Erişkin Temel Sorunları ve Kanıt Dayalı Bakım, YAZICI SAYIN Yazile, ÖNER CENGİZ Hatice, Editor, Alter Yayıncılık, Ankara, pp.363-388, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Lomber Disk Herni Cerrahisi Sonrası Ağrı ve Mobilizasyon**
İşçanan E., TOPAL HANÇER A.
14th International Medicine and Health Sciences Researches Congress (Utsak), Ankara, Turkey, 23 - 24 December 2023
- II. **CERRAHİ KLİNİKLERDE TEDAVİ GÖREN HASTALARIN HEMŞİRELİK BAKIMINA İLİŞKİN MEMNUNİYET DÜZEYLERİ**
YILMAZ EKER P., TOPAL HANÇER A.
4. INTERNATIONAL MARMARA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, İstanbul, Turkey, 11 - 12 March 2023, pp.31-40
- III. **Crush Sendromu Yönetiminde Hiperbarik Oksijen Tedavisinin Rolü**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
12th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Turkey, 18 - 19 March 2023, pp.61-66
- IV. **Nursing Care of A Case with Cochlear Implantation Due to Bilateral Sensorineural Hearing Loss According to Roy Adaptation Model**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
3 RD INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Samsun, Turkey, 23 March 2023
- V. **The Role of Hyperbaric Oxygen Therapy in the Management of Crush Syndrome**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
12th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Turkey, 18 March 2023
- VI. **Effect of Stress Hyperglycemia on Surgical Side Infection**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
2. ATLAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESEARCH IN APPLIED SCIENCES, Konya, Turkey, 09 March 2023
- VII. **STRES HİPERGLİSEMİSİNİN CERRAHİ ALAN ENFEKSİYONU ÜZERİNE ETKİSİ**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
2. ATLAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESEARCH IN APPLIED SCIENCES, Konya, Turkey, 9 - 10 March 2023,

pp.421-426

- VIII. **Geriatrik Cerrahi ve Perioperatif Yönetimi**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
KARADENİZ 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Rize, Turkey, 03 March 2023
- IX. **GERİATRİK CERRAHİ VE PERİOPERATİF YÖNETİMİ**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
KARADENİZ 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Rize, Turkey, 3 - 05 March 2023, pp.128-138
- X. **GRASİLİS KAS NAKLİ UYGULANAN HASTANIN ROY UYUM MODELİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ- OLGU SUNUMU**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
3. INTERNATIONAL ANTALYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATIVE STUDIES CONGRESS, Antalya, Turkey, 13 - 14 February 2023, pp.903-915
- XI. **Evaluation of Patient with Gracilis Muscle Transplantation According to Roy Adaptation Model- Case Report**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
3. International Antalya Scientific Research and Innovative Studies Congress, Antalya, Turkey, 13 February 2023
- XII. **Covid19 Pandemi Sürecinde Online Ders Alan Hemşirelik Öğrencilerinin Dijital Tükenmişlik Düzeyinin Belirlenmesi**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
4. INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, İstanbul, Turkey, 24 December 2022, vol.1, pp.1569-1578
- XIII. **Hipofizer Kaynaklı Cushing Hastalığı Sebebi ile Kranial Hipofizektomi Cerrahisi Geçiren Hastanın Gordon'un Fonksiyonel Sağlık Örüntüsüne Göre Hemşirelik Bakımı- Olgu Sunumu**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
International Anatolian Congress on Scientific Research, Kayseri, Turkey, 27 December 2022, vol.11, pp.182-188
- XIV. **THE RELATIONSHIP BETWEEN SPOUSE SUPPORT AND BODY CATHEXIS SCALE IN MASTECTOMY PATIENTS**
TOPAL HANÇER A., ERTURHAN TÜRK K.
3. Uluslararası Kanser Günleri, Turkey, 15 September 2022
- XV. **THE RELATIONSHIP BETWEEN SPOUSE SUPPORT AND BODY CATHEXIS SCALE IN MASTECTOMY PATIENTS**
TOPAL HANÇER A., ERTURHAN TÜRK K.
III. INTERNATIONAL CANCER DAYS, Sivas, Turkey, 15 - 17 September 2022, pp.172-178
- XVI. **EMPATİ YAKLAŞIMININ YAŞLI AYRIMCILIĞI ÜZERİNE ETKİSİ: HEMŞİRELİK ÖĞRENCİLERİ ÖRNEĞİ**
YILMAZ EKER P., TOPAL HANÇER A.
1. Uluslararası Gerontoloji Kongresi, Sivas, Turkey, 18 March 2022
- XVII. **Nursing Care of Patient Diagnosed Fournier's Gangrenia-Case Report**
KÖKSEL P., TOPAL HANÇER A.
3RD INTERNATIONAL ACHARAKA CONGRESS ON MEDICINE, NURSING, AND HEALTH SCIENCES, İzmir, Turkey, 11 March 2023
- XVIII. **YAŞLI KADINLARDA DÜŞME PREVELANSI VE ETKİLEYEN FAKTÖRLER**
GÜRLER H., TOPAL HANÇER A.
II. Uluslararası Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi, Kırıkkale, 5 - 08 July 2018
- XIX. **The Determination of the Quality of Life of Individuals Before and After Bariatric Surgery**
YILMAZ P., TOPAL HANÇER A., YILMAZ M.
II. ULUSLARARASI BİLİMSEL VE MESLEKİ ÇALIŞMALAR KONGRESİ – SAĞLIK ve SPOR BİLİMLERİ, 5 - 08 July 2018
- XX. **CERRAHİ VE DAHİLİ KLİNİKLERDE ÇALIŞAN HEMŞİRELERİN AĞRI YÖNETİMİNE İLİŞKİN BİLGİ VE TUTUMLARININ BELİRLENMESİ**
YILMAZ M., TOPAL HANÇER A., YILMAZ P.
2. International Scientific and Vocational Studies Congress, 29 June - 08 July 2018

- XXI. **CERRAHİ VE DAHİLİ KLİNİKLERDE ÇALIŞAN HEMŞİRELERİN AĞRI YÖNETİMİNE İLİŞKİN BİLGİ VE TUTUMLARININ BELİRLENMESİ**
YILMAZ M., TOPAL HANÇER A., YILMAZ P.
II.INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS,HEALTH AND SPORT SCIENCES, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018
- XXII. **Balın Yara İyileşmesi Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**
TOPAL HANÇER A., YILMAZ P.
II.INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS,HEALTH AND SPORT SCIENCES, 5 - 08 July 2018
- XXIII. **Hemşirelik Son Sınıf Öğrencilerinin Algıladıkları Stres ve Stresle Baş Etme Davranışları**
TOPAL HANÇER A., GÜLER N., SÜHA B. K.
1. Uluslararası, 2. Ulusal Halk Sağlığı Hemşireliği Kongresi, 23 - 26 April 2018
- XXIV. **İnek sütü protein alerjisi olan bebek bakımında anne uyumunun Roy'un Uyum Modeline göre değerlendirilmesi: Olgu sunumu**
TOPAL HANÇER A., GÜRLER H.
1. Uluslararası 5. Ulusal Sivas Ebelik Sempozyumu, 24 - 26 April 2018
- XXV. **Beyin metastazlı bir meme kanser vakasının Orem'in öz bakım eksikliği modeline göre değerlendirilmesi**
TOPAL HANÇER A.
1. Uluslararası 5. Ulusal Sivas Ebelik Sempozyumu, 24 - 26 April 2018
- XXVI. **Attitude and Views of Turkish health care professionals Regarding Organ Transplantation: Literature Review**
GÜRLER H., TOPAL HANÇER A.
Trakya Üniversiteler Birliği 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Edirne, Turkey, 23 - 25 November 2017
- XXVII. **Determination of knowledge and attitudes related to pain of nursing students.**
TOPAL HANÇER A., YILMAZ M.
T.C. Trakya Üniversitesi Trakya Üniversiteler Birliği 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 23 - 25 November 2017
- XXVIII. **PERİFERİK ARTER HASTALIĞI OLAN HASTALARDAKİ HÜCRE TEDAVİSİNİN ROY'UN ADAPTASYON MODELİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ: OLGUSUNUMU**
TOPAL HANÇER A., YILMAZ M.
5. Uluslararası 16. Ulusal hemşirelik Kongresi, 5 - 08 November 2017

Supported Projects

Yılmaz M., Topal Hançer A., Project Supported by Higher Education Institutions, The Effect of Normoglycemia Checklist for the Management of Perioperative Hyperglycemia on Surgical Field Infections, 2019 - 2020

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Ortopedi ve Travmatoloji Hemşireleri Derneği, Member, 2021 - Continues, Turkey
Türk Cerrahi ve Ameliyat Hemşireleri Derneği, Member, 2020 - Continues, Turkey
Türk hemşireler derneği, Member, 2019 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2024

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2024

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Kafkas University, Turkey, July 2023
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2022
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2022

Metrics

Publication: 63

Citation (Scopus): 12

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2