

## Asst. Prof. SEMA ÇALAPKORUR

### Personal Information

**Email:** semak@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/semak/>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2540-1957

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-8915-2021

ScopusID: 57216038934

Yoksis Researcher ID: 103183

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2014 - 2019

Postgraduate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2011 - 2013

Undergraduate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Turkey 2006 - 2011

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Nutrition in Obesity-LLL kursu, ESPEN Life-Long Learning Programme, 2015

Health&Medicine, Nutritional Support in Cancer- LLL kursu, ESPEN Life-Long Learning Programme, 2015

Health&Medicine, İnsan Bakım Bilimi ve Postmodern Hemşirelik Kursu, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2015

Health&Medicine, Uygulamalı Karbonhidrat Sayımı Kursu, Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2014

Foreign Language, Upper Intermediate Level English, Deulcom International, 2014

Health&Medicine, Onkoloji Diyetisyenliği Kursu, Başkent Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2012

### Dissertations

Doctorate, Sleeve Gastrektomi Uygulanan Hastalarda Enerji Harcamasının, Hormon Düzeylerinin ve Beslenme Durumunun Değerlendirilmesi, Gazi Üniversitesi, Beslenme Ve Diyetetik, Beslenme Ve Diyetetik, 2019

Postgraduate, Akciğer Kanseri Hastalarda Beslenme Durumu ve Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişkinin Saptanması, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik Anabilim Dalı, 2013

### Research Areas

Health Sciences, Nutrition and Dietetics

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik, 2021 - Continues  
Research Assistant, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik, 2013 - 2021

## Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik, 2021 - Continues  
Erciyes University, 2014 - Continues  
Erciyes University, 2014 - Continues  
Erciyes University, 2013 - Continues

## Courses

Klinik Yetişkin Beslenmesi Uygulamaları, Undergraduate, 2020 - 2021

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

- I. **The effect of the nutritional status and dietary inflammatory index on frailty and activities of daily living in geriatric outpatients**  
ÇALAPKORUR S., Bakır B., TOKLU BALOĞLU H., AKIN S.  
Irish Journal of Medical Science, vol.193, no.3, pp.1671-1680, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Relationship between nutritional status and anxiety and depression in hospitalized diabetic patients in Turkey**  
Bakır B., ÇALAPKORUR S.  
International Journal of Psychiatry in Medicine, vol.58, no.4, pp.372-390, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of the relationship between total antioxidant capacity and dietary antioxidant intake in obese patients**  
Besagil P., ÇALAPKORUR S., ŞAHİN H.  
Nigerian Journal of Clinical Practice, vol.23, no.4, pp.481-488, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Energy Expenditure, Hormonal Physiology, and Nutritional Status Following Sleeve Gastrectomy**  
ÇALAPKORUR S., Koksal E., ŞAHİN H., ŞENTÜRK M.  
BARIATRIC SURGICAL PRACTICE AND PATIENT CARE, vol.15, no.1, pp.15-21, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Malnütrisyon-İnflamasyon-Ateroskleroz (MIA) Sendromu**  
KÜÇÜKKATIRCI S., Şanlıer N.  
Türk Nefroloji Diyaliz ve Transplantasyon Dergisi, vol.25, pp.24-30, 2016 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Satisfaction with Hospital Meals, Nutritional Status and Hospital Anxiety in Individuals with Cardiovascular Disease**  
Çalapkorur S., Toklu Baloğlu H., Bakır B., Onur Canaydın A.  
SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.33, no.2, pp.242-249, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of the Relationship of Nutritional Status with Comorbidities in Individuals with Cardiovascular Disease Evaluación de la Relación del Estado Nutricional con Comorbilidades en Individuos con Enfermedad Cardiovascular**  
ÇALAPKORUR S., Onur A., Bakır B., Baloğlu H.  
Revista Espanola de Nutricion Comunitaria, vol.29, no.4, 2023 (Scopus)
- III. **Evaluation of Compliance of Clinical Nutrition Practices in with ESPEN Guidelines in Turkey**  
Çalapkorur S., Toklu Baloğlu H.

İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.355-363, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **A New Method for Evaluating Nutritional Status in Hemodialysis Patients: Phase Angle**  
Çalapkorur S., İradeli E.  
Journal of Health Sciences Institute, vol.8, no.1, pp.58-64, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Evaluation of Nutritional Status, Fiber Consumption, and Intestinal Habits of University Students**  
Bakır B., Çalapkorur S.  
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.7, no.1, pp.33-40, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Relationship Between Food Consumption, Nutritional Status and Cognitive Functions in Elderly**  
Çalapkorur S., Küçükkatırcı H., Bakır B., Akın S.  
Erciyes Medical Journal, vol.43, pp.566-573, 2021 (ESCI)
- VII. **Akademisyenlerin Uyku Süresi ve Kalitesinin Beslenme Durumlarına Etkisi**  
Bakır B., Çalapkorur S.  
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.48, no.2, pp.58-67, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Determination of the malnutrition risk in overweight and obese patients with cardiovascular disease**  
Çalapkorur S., Bakır B.  
Clinical Science of Nutrition, vol.2, no.2, pp.74-80, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Vitamin deficiencies and prevention methods after bariatric surgery**  
Çalapkorur S., Küçükkatırcı H.  
Mini Invasive Surgery, vol.4, no.15, pp.1-7, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Immunonutrition and cancer**  
Çalapkorur S., Akbulut G.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.6, no.1, pp.93-101, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Nutritional Status and Quality of Life in Lung Cancer Patients**  
Çalapkorur S., Şahin H., Soylu M., Çiçek B.  
Ethno Med, vol.11, no.3, pp.268-277, 2017 (Scopus)
- XII. **SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ ÖĞRENCİLERİNİN BİTKİLER VE BİTKİSEL DESTEK ÜRÜNLERİ HAKKINDA BİLGİ DÜZEYİNİN VE KULLANIM DURUMLARININ SAPTANMASI**  
ÇALAPKORUR S., Öztürk B., Dağlı S., Vatandaş M.  
Spatula DD, vol.7, no.1, pp.7-11, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Relation Between Laparoscopic Sleeve Gastrectomy and Ghrelin**  
Çalapkorur S., Köksal E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH & HEALTH SCIENCES, vol.6, no.7, pp.29-35, 2017 (ESCI)
- XIV. **Diyabetik Gastroparezi Beslenme Tedavisi**  
ÇALAPKORUR S., ŞAHİN H.  
BESLENME VE DİYET DERGİSİ, vol.44, no.3, pp.257-264, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. Çalapkorur S.  
in: , Prof. Dr. Neriman İnanç, Editor, Hedef Yayıncılık, Ankara, pp.148-154, 2022
- II. **Obezite ve İstihdam**  
Şahin H., Çalapkorur S.  
in: Obezite ve Diyabet, Prof. Dr. Bahittin Kahveci, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.285-295, 2020
- III. **Tıbbi Beslenme Tedavisinde Güncel Uygulamalar I (Besin Alerjisi, Besin İntoleransı Durumlarında Beslenme ve Test Diyetleri)**  
Akbulut G., Teflikoğlu L., KÜÇÜKKATIRCI S., Ustaoglu T.  
Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, 2015
- IV. **Tıbbi Beslenme Tedavisinde Güncel Uygulamalar I Besin Alerjisi Besin İntoleransı Durumlarında**

## Beslenme ve Test Diyetleri

TEVFİKOĞLU ALCEYLAN L., KÜÇÜKKATIRCI S., Ustaoglu T.  
Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Kayseri, 2015

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluation of Clinical Nutrition Applications in Turkey**  
Çalapkorur S., Toklu H.  
12. KEPAN Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 March 2021, pp.48-49
- II. **Determination of the Malnutrition Risk in Overweight and Obese Patients with Cardiovascular Disease**  
Çalapkorur S., Bakır B.  
12. KEPAN Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 March 2021, pp.15-16
- III. **EVALUATION OF ENERGY EXPENDİTURE, HORMONE LEVELS AND NUTRITIONAL STATUS OF PATIENTS WITH SLEEVE GASTRECTOMY**  
Çalapkorur S., Köksal E., Şahin H., Şentürk M.  
41. ESPEN Congress, Krakow, Poland, 31 August - 03 September 2019, pp.251-252
- IV. **BESLENME VE DİYET POLİKLİNİĞİNE ZAYIFLAMA AMAÇLI BAŞVURAN KADINLARIN PROBİYOTİK ÜRÜNLER HAKKINDAKİ BİLGİ DÜZEYLERİ VE PROBİYOTİK ÜRÜNLERİ TÜKETME DURUMLARI**  
ÇALAPKORUR S., Tekin T., Kırım Ş., Ergün S., Güner A., Bekdik A., Çimen E., Kılınç H.  
Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi Gastrointestinal Hastalıklar, İzmir, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.66
- V. **İntestinal Mikrobiyota ve Probiyotiklerin Glisemik Kontrol Üzerine Etkisi**  
Bakır B., ÇALAPKORUR S.  
I.Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 01 July 2017, pp.437
- VI. **Kronik obstrüktif akciğer hastalığı olan malnütrisyonlu hastalarda enteral beslenme desteğinin kas fonksiyon kapasitesi ve solunum fonksiyonları üzerine etkisi**  
Mataracı Değirmenci D., ÇALAPKORUR S., Şahin H.  
10. KEPAN Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.5
- VII. **Beslenme ve Diyetetik bölümü kız öğrencilerinin ortoreksiya nervoza riski- yeme tutum davranışları ve obsesif kompulsif bozukluk görülme riski arasındaki ilişkinin saptanması**  
ÇALAPKORUR S., Başkara M., Gökteş M., Acı R.  
10. KEPAN Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.13
- VIII. **Bitkisel Steroller / Stanoller ve Kardiyovasküler Hastalıklar**  
ÇALAPKORUR S., Kılınç H., Bekdik A., Güner A.  
II. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Öğrenci Kongresi, Kayseri, Turkey, 23 - 26 March 2017, pp.55
- IX. **Endokrin Bozucular ve Sağlık Üzerine Etkileri**  
Kırım Ş., Ergün S., Çimen E., ÇALAPKORUR S.  
2. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Öğrenci Kongresi, Kayseri, Turkey, 23 - 26 March 2017, pp.105
- X. **Kanserde Kullanılan Bitkisel Destek Ürünleri**  
KÜÇÜKKATIRCI S., Dağlı S., Öztürk B., Vatandaş M.  
Tamalayıcı ve Destekleyici Bakım Uygulamaları Kongresi (Kanıttan Uygulamaya), Kayseri, Turkey, 27 - 29 May 2015, pp.89
- XI. **Akciğer kanserli hastalarda beslenme durumu ile yaşam kalitesi arasındaki ilişkinin saptanması**  
KÜÇÜKKATIRCI S., Şahin H.  
9. KEPAN Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 March 2015, pp.18
- XII. **EVALUATION OF RELATION BETWEEN SOFT DRINKS CONSUMPTION AND WAIST CIRCUMFERENCE AMONG ERCİYES UNIVERSITY HEALTH SCIENCES FACULTY NUTRITION AND DIETETIC DEPARTMENT STUDENTS**  
KÜÇÜKKATIRCI S., Şahin H.  
ULUSLARARASI KARDİYOMETABOLİK SENDROM DOĞU AKDENİZ KONGRESİ VE DOĞU AKDENİZ SAĞLIK

BİLİMLERİ ÖĞRENCİ SEMPOZYUMU, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 5 - 09 November 2014, pp.141-142

- XIII. **Determining School Transportation Preferences of Students From Nutrition and Dietetics Department in Erciyes University Faculty of Health Sciences**  
ÇELİK N., KÜÇÜKKATIRCI S., ŞAHİN H.

International Eastern Mediterranean Cardiometabolic Syndrome Congress and Eastern Mediterranean Health Sciences Student Symposium, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 5 - 09 November 2014, pp.137-138

- XIV. **Evaluation Of Relation Between Soft Drinks Consumption And Waist Circumference Among Erciyes University Health Sciences Faculty Nutrition And Dietetic Department Students**  
KÜÇÜKKATIRCI S., ŞAHİN H.

ULUSLARARASI KARDİYOMETABOLİK SENDROM DOĞU AKDENİZ KONGRESİ VE DOĞU AKDENİZ SAĞLIK BİLİMLERİ ÖĞRENCİ SEMPOZYUMU, 5 - 09 November 2014

- XV. **Tip 2 diyabetli hastalara verilen beslenme eğitiminin beslenme bilgi düzeyi üzerine etkileri**  
KÜÇÜKKATIRCI S., Şahin H., Yılmaz M., Işgın K.

IX.Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 05 April 2014, pp.215

- XVI. **Tip 2 Diyabet Hastalarına Verilen Beslenme Eğitiminin Beslenme Bilgi Düzeyi Üzerine Etkileri**  
KÜÇÜKKATIRCI ÇALAPKORUR S., ŞAHİN H., YILMAZ M., IŞGIN ATICI K.

IX. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 05 April 2014, pp.215

- XVII. **Bir spor merkezine kayıtlı olan kadınların bazı metabolik sendrom risk faktörleri açısından değerlendirilmesi**

Ongan D., Topuzoğlu M., Akbıyık H., Zünbülcan D., Işgın K., KÜÇÜKKATIRCI S., Urfalı H., Mehmed H.

VIII. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2012, pp.313-14

## Supported Projects

ÇALAPKORUR S., İRADELİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Hemodiyaliz Hastalarında Faz Açısının Beslenme Durumu ve Yaşam Kalitesi ile İlişkinin Değerlendirilmesi, 2021 - 2023

ŞAHİN H., KÖKSAL E., ÇALAPKORUR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sleeve Gastrektomi Uygulanan Hastalarda Enerji Harcamasının Hormon Düzeylerinin ve Beslenme Durumunun Değerlendirilmesi, 2016 - 2019

## Activities in Scientific Journals

Beslenme ve Diyet Dergisi, Committee Member, 2020 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği (KEPAN), Member, 2014 - Continues

Türkiye Diyetisyenler Derneği, Member, 2013 - Continues

## Scientific Refereeing

International Journal of Applied Research on Medicinal Plants, Other Indexed Journal, April 2019

Current Diabetes Reviews, Other Indexed Journal, February 2019

## Metrics

Publication: 40

Citation (WoS): 6

Citation (Scopus): 1

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## Congress and Symposium Activities

X. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik E-Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

12. KEPAN Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

10. Ulusal Obezite ve Eşlik Eden Hastalıklar Kongresi, Working Group, İstanbul, Turkey, 2019

41. ESPEN Congress on Clinical Nutrition& Metabolism, Working Group, Krakow, Poland, 2019

10. KEPAN Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

2. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Öğrenci Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017

Tamamlayıcı ve Destekleyici Bakım Uygulamaları Kongresi (Kanıttan Uygulamaya), Attendee, Kayseri, Turkey, 2015

9. KEPAN Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

Uluslararası Kardiyometabolik Sendrom Doğu Akdeniz Kongresi ve Doğu Akdeniz Sağlık Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Attendee, Cyprus (Kkctc), 2014

IX. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2014

Esansiyel Yağ Asitleri ile Daha Sağlıklı Bir Yaşam Mümkün mü?, Attendee, Kayseri, Turkey, 2013

8. KEPAN kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

2. Ulusal Sağlıklı Yaşam Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2012

Klinik Beslenmede Güncel Yaklaşımlar Sempozyumu, Attendee, Kayseri, Turkey, 2010

1. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Öğrenci Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2007

## Awards

ÇALAPKORUR S., Akciğer kanserli hastalarda beslenme durumu ile yaşam kalitesi arasındaki ilişkinin saptanması, En iyi üçüncü bildiri, Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği, March 2015

## Non Academic Experience

Other Public Institution, Kayseri Eğitim Ve Araştırma Hastanesi