

Asst. Prof. YAĞMUR DEMİREL ÖZBEK

Personal Information

Office Phone: [+90 464 214 1059](tel:+904642141059) Extension: 3907

Email: yagmur.demirel@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/yagmur.demirel>

International Researcher IDs

ScholarID: UfvaLwYAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3877-3183

Yoksis Researcher ID: 276141

Education Information

Doctorate, Baskent University, Institute Of Health Sciences, Beslenme ve Diyetetik, Turkey 2019 - 2023

Postgraduate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme ve Diyetetik, Turkey 2016 - 2018

Undergraduate, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, Turkey 2012 - 2016

Research Areas

Health Sciences, Nutrition and Dietetics

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Recep Tayyip Erdogan University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, 2020 - Continues

Research Assistant, Istanbul Arel University, Academy Of Health Sciences, Department Of Nutrition And Dietetics, 2017 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Factors affecting behaviors during complementary feeding in infants and children aged 6-24 months.**
Demirel Ozbek Y., Celik I., Sahin Bilgin A.
PloS one, vol.20, no.1, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Modern and traditional cooking methods affect the antioxidant activity and phenolic compounds content of *Trachystemon Orientalis* (L.) G. Don.**
Demirel Ozbek Y., Saral Ö., Turker P. F.
PloS one, vol.19, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **A Study of the Relationship between University Students' Food Neophobia and Their Tendencies towards Orthorexia Nervosa**
Gümüşler Başaran A., Demirel Özbek Y.
Behavioral Sciences, vol.13, no.12, 2023 (SSCI)
- IV. **The effect of different cooking methods on the antioxidant activity of wild Swiss chard (*Beta vulgaris* L. var. *cicla*)**
Demirel Özbek Y., Saral Ö.

CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES, vol.41, no.5, pp.375-381, 2023 (SCI-Expanded)

V. Nutrition improves COVID-19 clinical progress

Sümer A., Uzun L. N., Demirel Özbek Y., Tok H. H., Altınsoy C.

IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, vol.191, no.5, pp.1967-1972, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Intern Doctors' Perception and Knowledge on Dietetics: A Cross-Sectional Study**
Demirel Özbek Y., Özsoy S., Aksoy A. E.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.13, no.4, pp.1475-1484, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Nutritional Experiences and Perceptions of Breast Cancer Patients Receiving Chemotherapy: A Qualitative Study**
Koçan S., Altınsoy C., Demirel Özbek Y.
Ordu Üniversitesi Hemşirelik Çalışmaları Dergisi (Online) , vol.7, no.2, pp.358-368, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Başınçlı Pişirmenin Kaldirik Bitkisinin Antioksidan Kapasitesi ve Toplam Fenolik Madde Miktarı Üzerine Etkisi**
Demirel Özbek Y., Türker P. F., Saral Ö.
Sağlık Akademisi Kastamonu, vol.9, no.1, pp.13-24, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Gençlerde Kas Dismorfisi ve Tedavi Süreci**
Baş M., Demirel Özbek Y.
BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, no.4, pp.1-9, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Study on the Validity and Reliability of Turkish Cooking and Food Skills Confidence Measure**
Küçükcasap Cömert T., Demirel Özbek Y.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF HEALTH SCIENCES, vol.10, no.2, pp.1-6, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Potential Renal Acid Load, Salivary Buffer Capacity and Healthy Eating Index as Predictors of Children's Dental Caries: A Cross-Sectional Study**
Kıbaroğlu E., Kurt A., Demirel Özbek Y., Saral Ö., Hatipoğlu Ö.
CUREUS, vol.15, no.5, pp.1-8, 2023 (ESCI)
- VII. **İleri Glikasyon Son Ürünlerinin Gebelik Üzerine Etkisi**
AKIN Ö., DEMİREL ÖZBEK Y.
Sakarya Üniversitesi Holistik Sağlık Dergisi, vol.5, no.1, pp.39-55, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **An Evaluation of Nursing Students' Food Neophobia And Diet Quality**
Gümüşler Başaran A., Demirel Özbek Y.
Global Journal of Medical Research Nutrition and Food Science, vol.22, no.1, pp.1-7, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu Olan Hastalarda Omega-3 Kullanımının Hemodinamik ve Biyokimyasal Parametrelere Etkisinin Retrospektif Analizi**
Koçan S., Kazancıoğlu L., Demirel Özbek Y., Altınsoy C.
Sakarya Tıp Dergisi, vol.11, no.4, pp.816-822, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **GEBELİKTE STEVİA KULLANIMI**
DEMİREL ÖZBEK Y., AKIN Ö.
Selçuk Sağlık Dergisi, vol.2, no.1, pp.76-92, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Üniversite öğrencilerinde beden algısına göre porsiyon tahminlerinin değerlendirilmesi**
Karlı K., Demirel Özbek Y.
International Anatolia Academic Online Journal / Journal of Health Science, vol.5, no.2, pp.86-104, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Özel ve devlet huzurevleri menülerinin kalite ve yeterlilik açısından değerlendirilmesi**
Demirel Özbek Y., Bilici S., Köksal E.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.46, no.1, pp.21-26, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **İleri glikasyon son ürünleri ve böbrek hastalıkları**
Demirel Özbek Y., Yıldırım H.

Books & Book Chapters

- I. **Formation, level, reduction methods and health risk assessment of acrylamide in coffee products**
Başaran B., Demirel Özbek Y.
in: Coffee in Health and Disease Prevention, Victor R. Preedy, Vinood B. Patel, Editor, Academic Press ,
Massachusetts, pp.743-751, 2025
- II. **ÇOCUKLARA YÖNELİK HASTANE MENÜLERİ VE YÖNETİMİ**
DEMİREL ÖZBEK Y.
in: Diyetisyenler İçin Çocuklarda Klinik Değerlendirme ve Yönetim, ÖZÇELİK-ERSÜ DİLEK, MUSLU MÜCAHİT, Editor,
ANKARA NOBEL TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.229-248, 2023
- III. **Afet ve Acil Durumlarda Beslenme Hizmetlerinin Organizasyonu**
DEMİREL ÖZBEK Y.
in: Afet ve Acil Durumlarda Beslenme Yönetimi, AKSOY KENDİLCİ Esmâ, OĞUR Seda, Editor, Akademisyen Kitabevi,
Ankara, pp.167-182, 2022
- IV. **ÇOCUK KORUMA VE TEDBİR KURUMLARI İLE HAPİSHANELERDE BULUNAN ANNE-ÇOCUKLARDA BESLENME HİZMETLERİ VE MENÜ PLANLAMA**
DEMİREL ÖZBEK Y.
in: ACİL VE ÖZEL DURUMLARDA ANNE VE ÇOCUK BESLENMESİ, DİLEK ÖZÇELİK ERSÜ, MÜCAHİT MUSLU, Editor,
HATİPOĞLU YAYINCILIK, Ankara, pp.95-120, 2021
- V. **FONKSİYONEL BESİNLERE NANOTEKNOLOJİ UYGULAMALARI**
DEMİREL ÖZBEK Y.
in: FONKSİYONEL BESİNLERİN SAĞLIKTAKİ ROLÜ, MÜGE ARSLAN, Editor, GÜVEN PLUS GRUP DANIŞMANLIK A.Ş.
YAYINLARI, pp.491-520, 2021
- VI. **Spirulina ve Sağlık Üzerine Etkileri**
DEMİREL ÖZBEK Y., TAYFUR M.
in: Beslenme ve Diyetetik Güncel Konular -9, Muhittin TAYFUR, Perim F. TÜRKER, Editor, HATİPOĞLU, Ankara,
pp.289-302, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN YENİ BESİN KORKUSU İLE ORTOREKSİYA NERVOZA EĞİLİMLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Gümüşler Başaran A., Demirel Özbek Y.
8. ULUSLARARASI BESLENME OBEZİTE VE TOPLUM SAĞLIĞI KONGRESİ, 22 December 2022
- II. **HEMŞİRELİK ÖĞRENCİLERİNİN YENİ BESİN KORKUSU VE DİYET KALİTESİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Gümüşler Başaran A., Demirel Özbek Y.
8. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 25 December 2021
- III. **Özel ve devlet huzurevlerinin menülerinin kalite ve yeterlilik açısından değerlendirilmesi**
Demirel Özbek Y.
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 01 July 2017, pp.1

Supported Projects

DEMİREL ÖZBEK Y., SARAL Ö., DEĞİRMENCİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Pişirme Yöntemlerinin Polygonum cognatum Meissn Madımak in Antioksidan Aktivitesi Fenolik Bileşen İçeriği ve Biyoerişilebilirliğine Etkisi, 2024 - Continues

Metrics

Publication: 28