

## **Res. Asst. PhD MAHMUT BODUR**

### **Personal Information**

**Email:** mahmutbodur@ankara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/mahmutbodur>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-2105-8485

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAF-8009-2020

ScopusID: 57218627715

Yoksis Researcher ID: 263610

### **Education Information**

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik (Dr), Turkey 2019 - 2019

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Toplu Beslenme Sistemleri (Yl) (Tezli), Turkey 2016 - 2019

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

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Dissertations**

Postgraduate, Diyetle alınan doymuş yağ asitleri veya fruktozun böbrek ve kalpte bazı PRO-inflamatuar sitokinler üzerine etkisi, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Toplu Beslenme Sistemleri (Yl) (Tezli), 2019

### **Research Areas**

Nutrition and Dietetics

### **Academic Titles / Tasks**

Research Assistant, Ankara University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2017 - Continues

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

- I. **The caffeine dilemma: unraveling the intricate relationship between caffeine use disorder, caffeine withdrawal symptoms and mental well-being in adults**  
Bodur M., Kaya S., İlhan-Esgin M., Çakıroğlu F. P., Özçelik A. Ö.  
PUBLIC HEALTH NUTRITION, vol.27, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Validation of the Turkish Version of the Caffeine Use Disorder Questionnaire in an Adult Population**

- KAYA S., BODUR M., İLHAN ESGİN M., ÇAKIROĞLU F. P., ÖZCELİK A. Ö.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF MENTAL HEALTH AND ADDICTION, vol.21, no.3, pp.1770-1781, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **An in vitro Approach to Protective Effect of Lactoferrin on Acrylamide-induced Oxidative Damage**  
 BODUR M., Aydoğdu G., ÖZCELİK A. Ö., YILMAZ E.  
*Anais da Academia Brasileira de Ciencias*, vol.94, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **A cross-sectional evaluation of the relationship between social jetlag and diet quality**  
 BODUR M., BAŞPINAR B., ÖZCELİK A. Ö.  
*CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL*, vol.38, no.11, pp.1557-1568, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Do sleep quality and caffeine consumption mediate the relationship between late chronotype and body mass index?**  
 BODUR M., BAŞPINAR B., ÖZCELİK A. Ö.  
*FOOD & FUNCTION*, vol.12, no.13, pp.5959-5966, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Hepatic cholesterol synthesis and lipoprotein levels impaired by dietary fructose and saturated fatty acids in mice: Insight on PCSK9 and CD36**  
 NERGİZ ÜNAL R., ULUĞ E., KİŞİOĞLU B., TAMER F., BODUR M., YALÇİMİN ÖCAL H., YÜRÜK A. A.  
*NUTRITION*, vol.79-80, 2020 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **The effect of emotional eating on body weight and eating habits in adults**  
 Asil E., Yılmaz M. V., Bodur M., İlhan Esgin M., Yardımcı H., Keser A., Uçar A., Yabancı Ayhan N., Özcelik A. Ö., Çakiroğlu F. P.  
*Medicine Science*, vol.11, no.3, pp.1049-1054, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effect of chronotype on diet and sleep quality in healthy female students: night lark versus early bird**  
 BODUR M., Bidar S. N., YARDIMCI H.  
*NUTRITION & FOOD SCIENCE*, vol.51, no.7, pp.1138-1149, 2021 (ESCI)
- III. **A study of nutrient and cost analysis of gluten-free packaged products from Turkey Türkiye'de paketli glutensiz ürünlerin besin ögesi ve fiyat analizleri üzerine bir çalışma**  
 BODUR M., TUNÇER E., KESER A.  
*Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi*, vol.78, no.3, pp.333-342, 2021 (Scopus)
- IV. **Palmitoleik asitin bazı kronik hastalıklardaki rolü:Kısa derleme.**  
 BODUR M., UÇAR A.  
*Düzce Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, vol.11, no.1, pp.103-107, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The effects of dietary high fructose and saturated fatty acids on chronic low grade inflammation in the perspective of chronic diseases**  
 BODUR M., NERGİZ ÜNAL R.  
*CUKUROVA MEDICAL JOURNAL*, vol.44, no.2, pp.685-694, 2019 (ESCI)

### Books & Book Chapters

- I. **EFFECTS OF DIFFERENT DIETARY PATTERNS ON BONE MINERAL DENSITY**  
 BODUR M., ÖZCELİK A. Ö.  
 in: *HEALTH & SCIENCE* 2022-III, Kaya Hakan, Editor, Efe Academy Publishing, İstanbul, pp.39-53, 2022
- II. **Protein Emilim Bozuklukları ve Tıbbi Beslenme Tedavisi**  
 BODUR M., YARDIMCI H.  
 in: *Vakalarla Öğreniyorum: Çocuk Hastalıklarında Tıbbi Beslenme Tedavisi*, Nevin ŞANLIER, Editor, Hedef CS Yayıncılık ve Mühendislik, Ankara, pp.51-94, 2021

- III. Protein Emilem Bozuklukları ve Tibbi beslenme Tedavisi**  
BODUR M., YARDIMCI H.  
in: Vakalarla Öğreniyorum: Çocuk Hastalıklarında Tibbi Beslenme Tedavisi, Nevin ŞANLIER, Editor, Hedef Yayıncılık ve Mühendislik, Ankara, pp.54-92, 2019

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. The Relationship between Caffeine Use Disorder and Anxiety, Depression and Stress: Is it Cure or Foe?**  
Kaya S., Bodur M., İlhan Esgin M., Özçelik A. Ö., Çakiroğlu F. P.  
3. Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi, Edirne, Turkey, 17 - 19 May 2022, pp.262
- II. Preliminary Results of the Comparison of Social Jetlag, Sleep Hygiene and Diet Quality of Obese and Nonobese Young Adults**  
BODUR M., Topal E., Ateş M. N., ÖZÇELİK A. Ö.  
Nutrition Live Congress, United States Of America, 14 June 2022, vol.6, pp.414-413
- III. Peanuts and Their Effects on Health**  
Bodur M., İlhan Esgin M.  
5. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 10 - 12 March 2022, pp.315
- IV. Microplastics in Food and Their Effects on Health**  
İlhan Esgin M., Bodur M.  
5. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 10 - 12 March 2022, pp.399-400
- V. "Reducing the Formation of Acrylamide in Foods**  
BODUR M., KAYA S.  
5. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 10 - 12 March 2022
- VI. PHASE ANGLE AS AN OXIDATIVE STRESS MARKER**  
Şahin Bodur G., Bodur M.  
5th International Health Science and Life Congress, Burdur, Turkey, 10 - 12 March 2022, pp.300
- VII. Effects of Mediterranean Diet on Infertility**  
MEMİC İNAN C., BODUR M.  
SECOND INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOLOGICAL AND HEALTH SCIENCES, Afyon, 24 - 28 February 2022
- VIII. Toplu Beslenmede Kullanılan Bazı Dondurulmuş Sebzelerin Maliyet Analizi: Bir Kamu Hastanesi Örneği**  
Özkaya M., Bodur M., Çakiroğlu F. P.  
10. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik E-Kongresi, Ankara, Turkey, 31 March 2021, pp.345-346
- IX. DETERMINATION OF EATING DISORDER AND ASSESSMENT OF FOOD CONSUMPTION IN YOUNG INDIVIDUALS**  
BODUR M., YARDIMCI H.  
1st International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- X. Demans Hastalarında Nörotransmitter Sentezinde Görevli Amino Asitlerin Alım Düzeylerinin Değerlendirilmesi**  
BODUR M., YILMAZ M. V., KESER A.  
1st International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.772-773
- XI. Diyabetik nefropati ve tibbi beslenme tedavisi**  
ŞAHİN G., GÜZEL S., BODUR M.  
1. Uluslararası Spor, Antropoloji, Beslenme, Anatomi ve Radyoloji Kongresi, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XII. Is the Time of Day Effective to Perception of Taste? An Example from Consumer Panel**  
BODUR M., ŞAHİN G., MERİÇ Ç. S., KESER A.  
1ST INTERNATIONAL FOOD AND MEDICINE CONGRESS, Ankara, Turkey, 24 - 27 May 2018, pp.118

- XIII. **Dietary Saturated Fatty Acids Do Not Influence Plasma Proinflammatory Cytokines Data of Mice: Preliminary Data**  
YALÇİMİN H., BODUR M., UĞUR E., TAMER F., NERGİZ ÜNAL R.  
Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.19
- XIV. **The Effects of Dietary Saturated Fatty Acids and Fructose on ACC-1 and Proinflammatory Mediators in Mice Liver**  
TAMER F., UĞUR E., BODUR M., NERGİZ ÜNAL R.  
1. Uluslararası 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 September 2017, vol.42
- XV. **Premenstrual Sendromda Duygudurumun Altında Yatan Biyokimyasal Mekanizmalarda Diyetle Alınan Çoklu Doymamış Yağ Asitleri Etkili Midir?**  
BODUR M., NERGİZ ÜNAL R.  
1. Uluslararası 28.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017
- XVI. **Preliminary look to some nutrients involved in neurotransmitter synthesis and premenstrual symptoms**  
Yuruk A. A., Tamer F., Bodur M., Inel A. D. M., Karaarslan C., Kale S., Karabulut H., Karagoz K. N., Karamizrak R., Unal R. N.  
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.144-145

## Metrics

Publication: 31  
Citation (WoS): 33  
Citation (Scopus): 39  
H-Index (WoS): 4  
H-Index (Scopus): 4