

Prof. AYLİN AYAZ

Personal Information

Office Phone: [+90 312 311 9649](tel:+903123119649) Extension: 126

Fax Phone: [+90 312 309 1310](tel:+903123091310)

Email: baylin@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/baylin>

Address: Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü Samanpazarı 06100 ANKARA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3543-7881

Yoksis Researcher ID: 168804

Education

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik, Turkey 1996 - 2003

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik, Turkey 1993 - 1996

Undergraduate, Hacettepe University, Sağlık Teknolojisi Y.O, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, Turkey 1989 - 1993

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Bazı Sebzelerin Nitrat ve Nitrit Miktarları ve Ispanakta Bekletme, Pişirme ve Dondurmanın Nitrat ve Nitrit İçeriğine Etkisi Üzerine Bir Araştırma., Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik (Dr), 2003

Postgraduate, Pekmezin Tüketim Durumu ve Mineral İçeriği, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 1996

Research Areas

Health Sciences, Nutrition and Dietetics

Academic Positions

Professor, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2018 - Continues

Associate Professor, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2012 - 2018

Lecturer PhD, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2003 - 2012

Research Assistant, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 1994 - 2003

Academic and Administrative Experience

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme ve Diyetetik A.B.D., 2021 - Continues

Head of Department, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2019 - Continues

Supervised Theses

Ayaz A., Tip 2 Diyabetli Obez Kadınlarda Serum Fetuin-A Düzeyi Ve Diyetin İnflamatuar Yükü Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, Doctorate, K.TOPRAK(Student), 2022

Ayaz A., Şahin H., Adrese teslim diyet yemek hizmetinin ağırlık kaybı ve metabolik parametreler üzerine etkisi, Doctorate, M.ÇAPAŞ(Student), 2021

Ayaz A., Akyol Mutlu A., Chia tohumunun (*salvia hispanica L.*) ratlarda kafeterya diyeti ile indüklenen obezite üzerine etkisi, Doctorate, C.ÇETİN(Student), 2021

Ayaz A., Sleeve gastrektomi yapılan obez kadınlarda serum ghrelin düzeyinin ve beslenme durumunun değerlendirilmesi, Postgraduate, N.ALIÇ(Student), 2019

Ayaz A., Tip 2 diyabetli bireylerde diyetle demir alımı ve serum demir depoları ile glisemik kontrol arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi, Postgraduate, B.GÖNEN(Student), 2019

Ayaz A., Culinary acculturation assessment inventory (CAAI): Construction and validation in first generation immigrants in Turkey, Doctorate, Z.BEGÜM(Student), 2018

Ayaz A., Kısa Ü., Farklı beden kütle indeksine sahip kadınların beslenme durumunun bazı inflamasyon belirteçleri ile ilişkisinin değerlendirilmesi, Doctorate, Ç.ÖZENİR(Student), 2018

Ayaz A., Farklı içeriğe sahip konserve balıkların ağır metal düzeylerinin değerlendirilmesi, Postgraduate, S.AKALIN(Student), 2018

Ayaz A., Romatoid artritli yetişkin kadınların akdeniz diyetine uyumu ile serum toplam antioksidan durumları arasındaki ilişkinin belirlenmesi, Postgraduate, C.BEKAR(Student), 2018

Ayaz A., Üniversite öğrencilerinde obsesif kompulsif yeme davranışı ölçeği ile beslenme durumu arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi, Postgraduate, K.KAAN(Student), 2018

Ayaz A., Tip 2 diyabetli bireylerde beslenme durumu ve sağlıklı beslenme takıntısı arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi, Postgraduate, B.KAMANLI(Student), 2017

AYAZ A., Kolelitiazisli hastaların beslenme durumları ve bazı biyokimyasal bulguların değerlendirilmesi, Postgraduate, E.BÜŞRA(Student), 2017

AYAZ A., Farklı alüminyum folyolar kullanılarak fırınlanan çeşitli et türlerinde alüminyum geçişlerinin saptanması, Doctorate, E.İNAN(Student), 2017

AYAZ A., Şişman kadınlarda farklı protein içerikli diyetlerin beslenme durumu ve biyokimyasal parametreler üzerine etkisi, Doctorate, S.KARAHAN(Student), 2017

Ayaz A., Üniversite öğrencilerinde uyku kalitesi ve yeme davranışının değerlendirilmesi, Postgraduate, G.SUNA(Student), 2016

Ayaz A., Farklı süt türlerinin aflatoxin M1 düzeyi açısından değerlendirilmesi, Postgraduate, B.MADALI(Student), 2016

AYAZ A., Tip 2 diyabet hastalarında beslenme durumu ve duygusal stres arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi, Postgraduate, M.ERÇAKIR(Student), 2016

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of serum total antioxidant level, nutritional status and Mediterranean diet adherence of adult women with rheumatoid arthritis: a case-control study**
BEKAR C., ARMAĞAN B., SARI A., AYAZ A.
BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, no.2, pp.239-245, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Dietary antioxidants and flavonoids intake, and their association with inflammation and oxidative stress parameters in asthmatic women: a case-control study**
SUNA G., Keskin O., Kucukcetin I. Ö., AYAZ A.

Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition, vol.74, no.1, pp.22-29, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Music genre and volume do not modulate energy intake, short-term satiety, and mood states: A randomized controlled trial**
Cetin C., AYAZ A., SAMUR F. G., AKYOL MUTLU A.
PSYCHOLOGY OF MUSIC, vol.51, no.4, pp.1101-1118, 2023 (AHCI)
- IV. **Is poor sleep quality related to disordered eating behavior and mental health among university students?**
Suna G., Ayaz A.
SLEEP AND BIOLOGICAL RHYTHMS, vol.20, no.3, pp.345-352, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Culinary acculturation assessment inventory (CAAI): Construction and validation in first generation immigrant consumers in Turkey**
Kalyoncu Z. B., DEMİR A. U., AYAZ A.
FOOD QUALITY AND PREFERENCE, vol.93, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Adipokines, inflammation, oxidative stress: critical components in obese women with metabolic syndrome**
KARAHAN YILMAZ S., Eskici G., MERTOĞLU C., AYAZ A.
PROGRESS IN NUTRITION, vol.23, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of different protein diets on weight loss, inflammatory markers, and cardiometabolic risk factors in obese women**
KARAHAN YILMAZ S., ESKİCİ G., MERTOĞLU C., AYAZ A.
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL SCIENCES, vol.26, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Formation of advanced glycation endproducts in foods during cooking process and underlying mechanisms: a comprehensive review of experimental studies**
İNAN EROĞLU E., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
NUTRITION RESEARCH REVIEWS, vol.33, no.1, pp.77-89, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Turkish version of the Yale Food Addiction Scale: preliminary results of factorial structure, reliability, and construct validity**
BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z., AKYOL MUTLU A., AYAZ A., NERGİZ ÜNAL R., AKSOY B., Cosgun E., ÖZDEMİR P., Pekcan G., BESLER H. T.
JOURNAL OF HEALTH POPULATION AND NUTRITION, vol.38, no.1, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of different pH, temperature and foils on aluminum leaching from baked fish by ICP-MS**
Inan-Eroglu E., GÜLEÇ A., AYAZ A.
Czech Journal of Food Sciences, vol.37, no.3, pp.165-172, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **A survey of aflatoxin M1 in different milk types in Turkey: risk assessment of children's exposure**
Madan B., GÜLEÇ A., AYAZ A.
PROGRESS IN NUTRITION, vol.20, no.4, pp.659-664, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Determination of aluminium leaching into various baked meats with different types of foils by ICP-MS**
Inan-Eroglu E., GÜLEÇ A., AYAZ A.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.42, no.12, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Promoting a Healthy Diet in Young Adults: The Role of Nutrition Labelling**
Buyuktuncer Z., AYAZ A., DEDEBAYRAKTAR D., INAN-EROGLU E., ELLAHI B., BESLER H. T.
NUTRIENTS, vol.10, no.10, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Maternal low-quality protein diet exerts sex-specific effects on plasma amino acid profile and alters hepatic expression of methyltransferases in adult rat offspring**
AKYOL A., ÇETİN A., GÜLEÇ A., Daşgın H., AYAZ A., ONBAŞILAR İ.
JOURNAL OF DEVELOPMENTAL ORIGINS OF HEALTH AND DISEASE, vol.9, no.4, pp.409-416, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Is aluminum exposure a risk factor for neurological disorders?**
Inan-Eroglu E., AYAZ A.
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL SCIENCES, vol.23, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Impact of three different plate colours on short-term satiety and energy intake: a randomized**

controlled trial

AKYOL A., AYAZ A., INAN-EROGLU E., ÇETİN C., SAMUR G.
NUTRITION JOURNAL, vol.17, 2018 (SCI-Expanded)

- XVII. **How does food addiction influence dietary intake profile?**
AYAZ A., NERGİZ-UNAL R., DEDEBAYRAKTAR D., AKYOL A., Pekcan A. G., Besler H. T., Buyuktuncer Z.
PLOS ONE, vol.13, no.4, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Maternal low-quality protein diet exerts sex-specific effects on plasma amino acid profile and alters hepatic expression of methyltransferases in adult rat offspring**
Akyol Mutlu A., Kabasakal Çetin A., Güleç A., Daşgın H., Ayaz A., Onbaşlar İ.
Journal of Developmental Origins of Health and Disease, vol.9, no.4, pp.409-416, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Chia seed (*Salvia Hispanica* L.) added yogurt reduces short-term food intake and increases satiety: randomised controlled trial**
AYAZ A., AKYOL MUTLU A., İNAN EROĞLU E., Cetin A., Samur G., AKBIYIK F.
NUTRITION RESEARCH AND PRACTICE, vol.11, no.5, pp.412-418, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **ASSESSING THE EFFECT OF THE PLATE COLOUR ON ENERGY INTAKE DURING AN OPEN BUFFET MEAL**
Akyol A., Samur G., İNAN EROĞLU E., ÇETİN C., AYAZ A.
ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM, vol.71, pp.1281-1282, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **IS THERE ANY RELATIONSHIP BETWEEN BODY MASS INDEX AND NUTRITION FACTS LABEL USAGE IN CERTAIN SITUATIONS?**
İNAN EROĞLU E., DEDEBAYRAKTAR D., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM, vol.71, pp.861, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **THE EFFECT OF GENDER ON NUTRITION FACTS LABEL USAGE OF CERTAIN FOOD PRODUCTS**
İNAN EROĞLU E., DEDEBAYRAKTAR D., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM, vol.71, pp.860, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Nutritional status among women with preeclampsia and healthy pregnant women**
Samur G., Akkus O. O., EDE G., AYAZ A., Akyol A., Akkus M., Danisman N.
PROGRESS IN NUTRITION, vol.18, no.4, pp.360-368, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effect of plate size on meal energy intake in normal weight women**
Ayaz A., Akyol Mutlu A., Çetin C., Besler H. T.
Nutrition Research and Practice, vol.10, no.5, pp.1-6, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **beta-Glucan and Dark Chocolate: A Randomized Crossover Study on Short-Term Satiety and Energy Intake**
AKYOL A., Dasgin H., AYAZ A., Buyuktuncer Z., BESLER H. T.
NUTRIENTS, vol.6, no.9, pp.3863-3877, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **E.coli Assessments of "Kasar Cheese" via Compact Dry Method at Primary School Canteens in Ankara, Turkey**
Uyar M. F., DİKMEN D., KIZIL M., Tengilimoglu M. M., Uyar B., Bilici S., Ayaz A., Beyhan Y.
JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY, vol.5, no.2, pp.629-632, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Consumer acceptance, knowledge and attitudes towards organic and genetically modified foods: a cross-sectional study among Turkish university students**
AYAZ A., Bilici S., Uyar M. F., Ay B., Borekci S., Kok E.
HEALTHMED, vol.5, no.5, pp.1014-1021, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Implications of socio-economic status on the dietary fatty acid intakes in Turkish women**
Buyuktuncer Z., TOSUN B. N., AYAZ A., KARADAG M. G., KESER A. K., AKSOY M., YURTTAGUEL M., YUCECAN S., BESLER H. T.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.40, no.2, pp.305-312, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIX. **ASSESSMENT OF BODY COMPOSITION AND SERUM LIPID PROFILE IN SCHOOL CHILDREN**
Bilgili N., Kucukerdonmez O., KOKSAL E., AYAZ A.
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.25, no.3, pp.468-473, 2009 (SCI-Expanded)
- XXX. **The effect of Ramadan on maternal nutrition and composition of breast milk**

Rakicioglu N., Samur G., Topcu A., Topcu A.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.48, no.3, pp.278-283, 2006 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Determination of Nitrate and Nitrite Content of Turkish Cheeses**
TOPCU A., AYAZ A., Saldamlı İ., YURTTAGÜL S. M.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.5, no.15, pp.1411-1414, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Does the Use of Extracts and Spices in Different Types of Meat Reduce the Formation of Advanced Glycation End Products (AGEs)?**
SAYGILI S. A., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.52, no.2, pp.93-102, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Comparison of the Effects of Mid-Morning Snacks Prepared with Chia, Amaranth and Quinoa Seeds on Short-Term Satiety and Energy Intake**
AKYOL MUTLU A., ÇETİN C., İNAN EROĞLU E., SAMUR F. G., AYAZ A.
Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.9, no.2, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Cross-Sectional Evaluation of Food Items Preferred by Adolescents under the Influence of Television Advertisements**
DİKMEN D., Bellikci-Koyu E., IŞGIN ATICI K., İNAN EROĞLU E., Akyol A., AYAZ A., NERGİZ ÜNAL R., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
JOURNAL OF RESEARCH IN HEALTH SCIENCES, vol.22, no.1, 2022 (ESCI)
- IV. **How does nutrition education contribute to the consumers' use and attitudes towards food labels?**
AYAZ A., DEDEBAYRAKTAR D., İNAN EROĞLU E., Besler H. T., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
NUTRITION & FOOD SCIENCE, vol.51, no.3, pp.517-528, 2021 (ESCI)
- V. **Non-Alkolik Yağlı Karaciğer Hastalığında Potansiyel Tedavi Yaklaşımı: E Vitamini**
UÇAR K., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, no.1, pp.82-90, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Assessment of Relationship Between Serum Vitamin D Levels and Metabolic Syndrome Components in Hemodialysis Patients**
KARAHAN YILMAZ S., MERTOĞLU C., AYAZ A.
GALICIAN MEDICAL JOURNAL, vol.28, no.1, pp.1-7, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Yetişkinlerde Konserve Balık Tüketimine Bağlı Ağır Metal Maruziyet Riskinin Değerlendirilmesi**
AKALIN S., İNAN E., GÜLEÇ A., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.48, no.2, pp.15-23, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Evaluation of the Association Between Tuberculosis and Vitamin D: Current Approaches**
Büyükdere Y., Ayaz A.
Sakarya Tıp Dergisi, vol.9, no.4, pp.565-573, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effects of food additives on gut microbiota: friend or foe?**
İNAN EROĞLU E., AYAZ A.
NUTRITION & FOOD SCIENCE, vol.49, no.5, pp.955-964, 2019 (ESCI)
- X. **Turunçgil Flavonoidlerinin Kardiyovasküler Sağlık Üzerine Etkileri**
SUNA G., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, no.2, pp.99-107, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Is There the Role of Endocrine Disruptors in Autism Spectrum Disorder?**
İlhan A., Ayaz A.
Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.5, no.3, pp.88-102, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Gıda Kaki Maddelerinin Sağlık Üzerine Etkileri: Risk Değerlendirme**
İNAN E., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Erkek İnfertilitesinde Antioksidanların Rolü**

- ARSLAN S., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.46, no.2, pp.201-207, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effects of Vitamin E Supplementation on Exercise-induced Oxidative Stress: Friend or Foe?**
DEVİRİM A., AYAZ A.
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.19, no.2, pp.89-94, 2018 (ESCI)
- XV. **Farklı Alüminyum Folyolarda Fırınlanan Et Türlerinin Tüketimi: Alüminyum Maruziyet Riskinin Değerlendirilmesi, Beslenme ve Diyet Dergisi**
İNAN E., GÜLEÇ A., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.45, no.2, pp.137-144, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **K vitamininin Kardiyovasküler Sağlık Üzerine Etkisi Güncel Yaklaşımlar**
SUNA G., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.45, no.1, pp.65-69, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Süt ve Süt Ürünlerinde Aflatoksin M1: Maruziyet ve Sağlık Riskleri,**
MADALI B., AYAZ A.
Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.4, no.1, pp.1-14, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **B12 Vitamini Desteği Otizmlı Çocukların Tedavisinde Etkili midir?**
SEVİM S., AYAZ A.
Hacettepe Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Üniversite Öğrencilerinde Diyet Kalitesi Psikolojik Parametrelerden Etkilenir mi**
AYAZ A., AKYOL MUTLU A., YILMAZ D., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
Beslenme ve Diyet Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Gıdalarda kullanılan renklendiricilerin sağlık yönü Dikkat eksikliği hiperaktivite Bozukluğu**
BÜYÜKDERE Y., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.44, no.2, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **B12 vitamini ve Folik asitin Adipozite Üzerine etkisi**
EDE G., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.44, no.1, pp.47-54, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **A Vitamini ve A Vitamini aktivitesi taşıyan moleküllerin immün sistem ve enfeksiyonlarla olan etkileşimi**
AYAZ A.
Türkiye Klinikleri, vol.2, no.2, pp.62-66, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Health Aspects of Colorants Used In Food: Attention-Deficit Hyperactivity Disorder**
Büyükdere Y., Ayaz A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, no.44, pp.169-177, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Gıda ile temas eden malzemeler ve sağlık**
İNAN E., AYAZ A.
Türkiye Klinikleri, vol.2, no.3, pp.52-57, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **D vitamini metabolik sendrom bileşenlerini etkiler mi**
KARAHAN YILMAZ S., AYAZ A.
TURK HIJIYEN VE DENEYSEL BIYOLOJİ DERGİSİ, TURKISH BULLETIN OF HYGIENE AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, vol.72, no.2, pp.143-154, 2015 (Scopus)
- XXVI. **Polikistik Over Sendromu Tedavisinde İnositol Desteği**
IŞGIN K., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.43, no.1, pp.71-77, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **D vitamini ve Gestasyonel Diyabet**
SEREMET KÜRKLÜ N., AYAZ A.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.4, no.3, pp.458-467, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Besin güvenliği ve Tehdit Eden Riskler**
AYAZ A.
Katkı Pediatri Dergisi, vol.36, no.1, pp.1-8, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Ülkemizde Besin Güvenliği ile İlgili Yasal Düzenlemeler**

- AYAZ A., İNAN E.
Katkı Pediatri Dergisi, vol.36, no.2, pp.229-241, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Besin etiketleri Beslenme ve Sağlık Beyanları**
İNAN E., AYAZ A.
Katkı Pediatri Dergisi, vol.36, no.2, pp.217-228, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Kız üniversite öğrencilerinde yeme tutumunun kişisel beden imajı algısı ile ilişkisi**
YILMAZ D., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
Beslenme ve Diyet Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Vitamin D ve Meme Kanseri Beslenme ve Diyet Dergisi**
AÇIKGÖZ A., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.41, no.2, pp.172-178, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Kız Üniversite Öğrencilerinde Yeme Tutumunun Kişisel Beden İmajı Algısı İle İlişkisi**
YILMAZ D., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.41, no.3, pp.227-233, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Maternal ve fetal sağlık üzerinde B12 folik asit A D E ve C vitaminlerinin etkileri**
KABARAN S., AYAZ A.
Türk Hijyen Deneysel Biyoloji Dergisi, vol.70, no.2, pp.103-112, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Öğrencilerinin Kahvaltı Yapma Alışkanlıklarının Saptanması**
Ersoy N., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.40, no.3, pp.211-217, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Ispanakta Buzdolabında Bekletme Pişirme ve Dondurmanın Nitrat ve Nitrit İçeriğine Etkisi**
AYAZ A., YURTTAGÜL S. M.
Gıda Dergisi, vol.38, no.1, pp.9-16, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Fenilketonuri ve B Grubu Vitaminler**
ILGAZ F., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.40, no.1, pp.50-58, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Astaksantin ve Sağlık**
AYAZ A.
Beslenme Ve Diyet Dergisi, vol.39, no.1-2, pp.67-74, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Survey of Nitrate and Nitrite Levels of Fresh Vegetables in Turkey**
AYAZ A., TOPCU A., YURTTAGÜL S. M.
Journal of Food Technology, no.5(2), pp.177, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Ekipman Yönetimi**
İNAN EROĞLU E., AYAZ A.
in: Toplu Beslenme Sistemleri, Prof.Dr.Saniye Bilici, Prof.Dr. Murat Baş, Editor, HEDEF CS Basın Yayıncılık, Ankara, pp.168-209, 2021
- II. **A, E, C ve B Grubu Vitaminlerinin Bağışıklık Sistemi Üzerine Etkileri**
AYAZ A.
in: Türkiye Bilimler Akademisi Bağışıklık , Beslenme ve Yaşam Tarzı Raporu, KAZIM ŞAHİN, Editor, Berk Grup Matbaacılık, Ankara, pp.37-52, 2020
- III. **Sleeve Gastrektomi sonrası Ağırlık Kaybı ve Besin Alımında Ghrelinin Etkisi Varmıdır?**
ALIÇ N., AYAZ A.
in: Beslenme ve Diyetetik Güncel Konular-9, Tayfur Muhittin, Fatma Perim Türker, Editor, Hatipoğlu, Ankara, pp.203-233, 2020
- IV. **Beslenme ve Kemik Sağlığı**
İnan Eroğlu E., Ayaz A.
in: Krause, Besin & Beslenme Bakım Süreci , Gamze AKBULUT, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.456-466,

2019

- V. **Organik Besinler: Besin Kalitesi ve Sağlık Üzerine Potansiyel Etkileri**
İnan Eroğlu E., Ayaz A.
in: Beslenme ve Diyetetik Güncel Konular-6, Muhittin TAYFUR, Editor, Hatiboğlu Basım Yayım, Ankara, pp.57-73, 2018
- VI. **Gıda Güvenliği**
Ayaz A.
in: Yurdakök Pediatri, Yurdakök K., Yalçın SS, Editor, Güneş Kitabevi, Ankara, pp.279-285, 2017
- VII. **Gıda etiketleri**
İnan Eroğlu E., Ayaz A.
in: Yurdakök Pediatri, Yurdakök K., Yalçın SS, Editor, Güneş Kitabevi, Ankara, pp.318-324, 2017
- VIII. **Genetiği Değiştirilmiş Organizmalar: Beslenme ve Sağlık Yönü**
İnan Eroğlu E., Ayaz A.
in: Beslenme ve Diyetetik Güncel Konular-3, Tayfur M., Çiçek B, Editor, Hatiboğlu Basım Yayım, Ankara, pp.175-200, 2016
- IX. **Botanikler**
İnan Eroğlu E., Ayaz A.
in: Pediatrik Beslenmenin Esasları , Gülhan SAMUR, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.311-317, 2016
- X. **BESİN GÜVENLİĞİ ve İLKELEİ**
BEYHAN Y., BAŞ M., ELMACIOĞLU F., BİLİCİ S., AYAZ A., GÜLEÇ A., AYAN H., BİTLİSLİOĞLU F., ÇELİKCAN E.
in: TÜRKİYE BESLENME REHBERİ TÜBER 2015, , Editor, KAYIHAN AJANS, Ankara, pp.73-87, 2016
- XI. **Türkiye'ye Özgü Besin ve Beslenme Rehberi.**
BESLER H. T., RAKICIOĞLU N., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z., GÖKMEN ÖZEL H., SAMUR F. G., YILDIZ E., BİLGİÇ P., DİKMEN D., GÖKTAŞ Z., et al.
Merdiven Reklam Tanıtım, Ankara, 2015
- XII. **Türkiye'ye Özgü Besin ve Beslenme Rehberi**
BESLER H. T., RAKICIOĞLU N., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z., GÖKMEN ÖZEL H., SAMUR F. G., YILDIZ E., BİLGİÇ P., DİKMEN D., GÖKTAŞ Z., et al.
Merdiven Reklam Tanıtım, Ankara, 2015
- XIII. **Besin Güvenliği: Kirleticiler ve Sağlık Üzerine Etkileri**
AYAZ A.
in: Soru ve Cevaplarla Çocuk Beslenmesi, Prof.Dr. Hasan ÖZEN, Editor, Akademi Yayınevi, İstanbul, pp.57-109, 2015
- XIV. **Endokrin Bozucular: Pestisitler ve Sağlık Üzerine Etkileri**
İNAN E., AYAZ A.
in: Beslenme ve Diyetetik Güncel Konular 1, Prof.Dr. Muhittin Tayfur Doç.Dr. Nurcan Yabancı Ayhan, Editor, Hatipoğlu, Ankara, pp.1-48, 2015
- XV. **Yemek ve Besin Fotoğraf Kataloğu Ölçü ve Miktarlar**
RAKICIOĞLU N., TEK N., AYAZ A., PEKCAN A. G.
Ata Ofset Matbaacılık, 2012

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Functional food consumption and adherence to mediterranean diet in adult population**
İnan Eroğlu E., Çetin Karakaş C., Akyol Mutlu A., Ayaz A., Samur F. G.
41st ESPEN Congress, Krakow, Poland, 31 August - 03 September 2019, vol.38, pp.134-135, (Summary Text)
- II. **Assessment of aluminum intake in elderly via diet**
İNAN E., GÜLEÇ A., AYAZ A.
40th ESPEN Congress, 1 - 04 September 2018, (Summary Text)
- III. **Relationship between food neophobia and consumption of functional foods**
ÇETİN C., İNAN E., AKYOL MUTLU A., SAMUR F. G., AYAZ A.

40th ESPEN Congress, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.129, (Summary Text)

- IV. **Does adherence to mediterranean diet affect body mass index and dietary macronutrient intakes in adults?**
İNAN E., ÇETİN C., AKYOL MUTLU A., AYAZ A., SAMUR F. G.
40th ESPEN CONGRESS, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.112, (Summary Text)
- V. **Television viewing period and diet quality among adolescents**
IŞGIN K., BELLİKÇİ KOYU E., AKYOL MUTLU A., NERGİZ ÜNAL R., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
39th ESPEN Congress, 9 - 12 December 2017, (Summary Text)
- VI. **Nutrient Profiling of Food and Beverages Advertised on Television For Adolescents**
BELLİKÇİ KOYU E., IŞGIN K., DİKMEN D., NERGİZ ÜNAL R., AKYOL MUTLU A., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
2017 Food Nutrition Conference Expo, Chicago, United States Of America, 21 - 24 October 2017, vol.117, pp.91, (Summary Text)
- VII. **Assessing the effect of the plate colour on energy intake during an open buffet meal**
AKYOL MUTLU A., SAMUR F. G., İNAN E., ÇETİN C., AYAZ A.
21.th International Union of Nutritional Sciences (IUNS), Argentina, 15 - 20 October 2017, vol.71, pp.144, (Summary Text)
- VIII. **Breakfast Skipping Linked to the Risk of Obesity in School-aged Children**
IŞGIN K., BELLİKÇİ KOYU E., AKYOL MUTLU A., NERGİZ ÜNAL R., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
2017 Food Nutrition Conference Expo, Chicago, 21 - 24 October 2017, vol.117, (Summary Text)
- IX. **Breakfast skipping linked to the risk of obesity in school-aged children**
IŞGIN K., BELLİKÇİ KOYU E., AKYOL MUTLU A., NERGİZ ÜNAL R., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.
FNCE 2017, 21 - 24 October 2017, (Summary Text)
- X. **Is There A Link Between Tv Viewing And Food Preferences In Adolescents**
BELLİKÇİ KOYU E., IŞGIN K., NERGİZ ÜNAL R., AKYOL MUTLU A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z., AYAZ A., BESLER H. T.
17th International Congress of Dietetics (ICD), Granada, Nicaragua, 7 - 10 September 2016, (Summary Text)
- XI. **Consumption Of Dairy And Fruits Are Inversely Associated With Abdominal Obesity Among Adolescents**
Aksoy B., AKYOL MUTLU A., NERGİZ ÜNAL R., AYAZ A., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z., BESLER H. T.
17th International Congress of Dietetics (ICD), Granada, Nicaragua, 7 - 10 September 2016, (Summary Text)
- XII. **Diyetle Sodyum Alımının Saptanmasında Besin Tüketim Sıklığı Anketi ve Besin Tüketim Kaydı Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
AKSOY B., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z., KIZIL M., RAKICIOĞLU N., SAMUR F. G., YILDIZ E., MERCANLIGİL S. M., AYAZ A., PEKCAN A. G., GÖKMEN ÖZEL H., et al.
VIII. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, 4 - 08 April 2012

Funded Projects

AYAZ A., AKYOL MUTLU A., ÇETİN C., Project Supported by Higher Education Institutions, CHÍA TOHUMUNUN (SALVIA HİSPANICA L.) RATLARDA KAFETERYA DİYETİ İLE İNDÜKLENEN OBEZİTE ÜZERİNE ETKİSİ, 2019 - 2021

AYAZ A., ÇETİN C., Project Supported by Higher Education Institutions, CHÍA TOHUMUNUN (SALVIA HİSPANICA L.) RATLARDA KAFETERYA DİYETİ İLE İNDÜKLENEN OBEZİTE ÜZERİNE ETKİSİ, 2018 - 2021

AKYOL MUTLU A., KABASAKAL A., AYAZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Gebelik ve Laktasyon Dönemlerinde Düşük Kaliteli Protein Diyeti ile Beslenen Ratlarda Plazma Biyokimyasal Parametrelerinin İncelenmesi, 2016 - 2017

AYAZ A., GÜLEÇ A., İNAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Alüminyum Folyolar Kullanılarak Fırınlanan Çeşitli Et Türlerinde Alüminyum Geçişlerinin Saptanması, 2014 - 2017

AYAZ A., İNAN EROĞLU E., ÖZDEMİR A., DİKMEN D., Madali B., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇEVRE KORUMAYA YÖNELİK TÜKETİCİLERİN BESİN TÜKETİM TERCİHLERİ, 2016 - 2016

AKYOL MUTLU A., ÇETİN C., BESLER H. T., AYAZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Tabak

Metrics

Publication: 101

Citation (WoS): 213

Citation (Scopus): 285

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 9