

Asst. Prof. SABRİYE ARSLAN

Personal Information

Office Phone: [+90 0312 216 2622](tel:+9003122162622)

Email: sbolluk@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/sbolluk>

Address: Emek mah. Bişkek Cad. 6. Cad. (eski 81. sokak) No:2 06490 Çankaya/ANKARA

International Researcher IDs

ScholarID: Z16LAcAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9068-4009

Publons / Web Of Science ResearcherID: AIB-8228-2022

ScopusID: 57201434924

Yoksis Researcher ID: 48043

Education Information

Postgraduate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik (YI) (Tezli), Turkey 2012 - 2015

Undergraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, Turkey 2008 - 2012

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğitimcilerin Eğitimi Sertifika Programı, Gazi Üniversitesi, 2023

Vocational Course, XXIII. Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, Gazi Üniversitesi, 2019

Dissertations

Doctorate, THE EFFECT OF MATERNAL HIGH FAT DIET ON BODY COMPOSITION AND LIPOGENIC GENE EXPRESSION OF OFFSPRING RATS, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik, 2022

Postgraduate, Diyabetli bireylerde fruktoz alımının vücut ağırlığı ve bazı biyokimyasal parametrelerle ilişkisi, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik (YI) (Tezli), 2015

Research Areas

Nutrition and Dietetics

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, 2024 - Continues

Research Assistant, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik, 2012 - Continues

Academic and Administrative Experience

Program Accreditation-Self-Assessment Committee Member, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, 2023 - Continues

Member of Department Strategic Planning Commission, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, 2022 - Continues

Courses

MEZUNİYET PROJESİ II, Undergraduate, 2023 - 2024

BESLENME VE DİYETETİK ALANINDA UYGULAMALAR I, Undergraduate, 2024 - 2025

INTRODUCTION TO FOOD II, Undergraduate, 2023 - 2024

GIDA VE BESLENME OKURYAZARLIĞI, Undergraduate, 2023 - 2024

SEMİNER II, Undergraduate, 2023 - 2024

Mezuniyet Projesi I, Undergraduate, 2023 - 2024

Seminer I, Undergraduate, 2023 - 2024

Demografik Yapı ve Sağlık, Undergraduate, 2022 - 2023

Beslenme ve Diyetetiğe Giriş, Undergraduate, 2022 - 2023

BESLENME VE DİYETETİK ALANINDA UYGULAMALAR III, Undergraduate, 2022 - 2023

Introduction To Food I, Undergraduate, 2022 - 2023

Besin Allerjileri ve Besin Duyarlılığı, Undergraduate, 2022 - 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A NARRATIVE REVIEW on DIETARY COMPONENTS & PATTERNS and AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION**
Koçyigit E., Govez N. E., ARSLAN S., AĞAGÜNDÜZ D.
Nutrition Research Reviews, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Maternal High-Fat Diet on Adipose Tissue Histology and Lipid Metabolism-Related Genes Expression in Offspring Rats**
Arslan S., Yıldırım H., Seymen C. M.
Nutrients, vol.16, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of inositol and its derivatives on diabetes: a systematic review**
Ozturan A., ARSLAN S., Kocaadam B., Elibol E., Imamoglu I., Karadag M.
CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION, vol.59, no.7, pp.1124-1136, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of dietary calcium intake of university students: a pilot study in Turkey**
NAVRUZ VARLI S., KÖSE S., Tatar T., ARSLAN S., KÖKSAL E.
ARCHIVES OF OSTEOPOROSIS, vol.13, no.1, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Are eating behaviors related with by body mass index, gender and age?**
Sanlier N., ARSLAN S., Buyukgenc N., TOKA O.
ECOLOGY OF FOOD AND NUTRITION, vol.57, no.4, pp.372-387, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **The Relationship Between Female Reproductive Functions and Vitamin D**
ARSLAN S., AKDEVELİOĞLU Y.
JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF NUTRITION, vol.37, no.6, pp.546-551, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Factors affecting on perception and knowledge of portion size in young adults**
Gezmen Karadağ M., Ağagündüz D., Yıldırım H., Arslan S., Toka O.
Nutrition and Food Science, vol.51, no.6, pp.947-958, 2021 (ESCI)
- II. **Maternal Beslenme Yavrular Üzerine Etkileri: Fetal Programlama ve Epigenetik Mekanizmalar**
ARSLAN S., YILDIRAN H.
Journal of Nutrition and Dietetics, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Physical Activity Level is Low in Young Adults: A Pilot Study from Turkey**
Tek N., Mortaş H., Arslan S., Tatar T., Köse S.
American Journal of Public Health Research, vol.8, no.1, pp.7-13, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Şeker Bağlılığı: Gerçek mi hayal ürünü mü?**
ARSLAN S., İMAMOĞLU İ., YILDIRAN H.
Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.444-456, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **ERKEK REPRODÜKTİF FONKSİYONLARDA D VİTAMİNİNİN ROLÜ**
ARSLAN S., AKDEVELİOĞLU Y.
Gazi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, pp.1-7, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **FENİLKETONÜRİDE BESLENME TEDAVİSİ**
ARSLAN S., ŞANLIER N.
Hastalıklarda Beslenme Tedavisine Güncel Yaklaşımlar Özel Sayısı, vol.3, no.1, pp.1-7, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Fruktoz ve Sağlık**
ARSLAN S., ŞANLIER N.
Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.9, no.3, pp.150-158, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Relationship between daily dietary fructose intake body composition and biochemical parameters patients with type 2 diabetes**
ARSLAN S., ŞANLIER N.
Journal of Human Sciences, no.13, pp.2642-2655, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **CELIAC DISEASE AND MEDICAL NUTRITION THERAPY**
AĞAGÜNDÜZ D., ARSLAN S.
in: ALL ASPECTS OF CELIAC DISEASE AND ITS MANAGERMENTS, BALTACI BOZKURT NURNEHİR, Taşkan Tuğba, EKEN HAZAL, Editor, Holistence Publications, Çanakkale, pp.163-188, 2024
- II. **Besin Güvencesizliği ve Bulaşıcı Hastalıklar**
ARSLAN S.
in: Besin Güvencesizliği ve Sağlık, Tarı Selçuk, Kevser; Arslan, Sedat, Editor, Eğitim Yayınevi, Ankara, pp.87-102, 2023
- III. **İNTESTİNAL YETMEZLİK VE KISA BAĞIRSAK SENDROMUNDA NÜTRİSYONEL DESTEK**
AKBULUT G., ARSLAN S.
in: ÇOCUK, YETİŞKİN VE YAŞLILARDA ENTERAL VE PARENTERAL BESLENME, AKBULUT, GAMZE, Editor, ANKARA NOBEL TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.731-744, 2020
- IV. **Vücut Ağırlığı ve Bağışıklık Sistemi İlişkisi**
YILDIRAN H., ARSLAN S.
in: Bağışıklık, Beslenme ve Yaşam Tarzı Raporu, Şahin KAZım, Editor, Berk Grup Matbaacılık, pp.147-164, 2020
- V. **Pediyatrik Hastalarda Nutrsiyonel Durumun Değerlendirilmesi**
ARSLAN S., YASSIBAŞ E., AKBULUT G.
in: Çocuk, Yetişkin ve Yaşlılarda Enteral ve Paranteral Beslenme, Akbulut G, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapları, Ankara, pp.559-600, 2020
- VI. **KİSTİK FİBROZİSTE NÜTRİSYONEL DESTEK**

ARSLAN S., AKBULUT G.

in: ÇOCUK, YETİŞKİN VE YAŞLILARDA ENTERAL VE PARENTERAL BESLENME, AKBULUT, GAMZE, Editor, ANKARA NOBEL TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.701-715, 2020

VII. Enteral Nütrsiyon

ŞAHİN G., ARSLAN S., AKBULUT G.

in: Çocuk, Yetişkin ve Yaşlılarda Enteral ve Parantral Beslenme, Akbulut G, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.601-619, 2020

VIII. İNFLAMATUVAR BAĞIRSAK HASTALIKLARINDA NÜTRİSYONEL DESTEK

ARSLAN S., AKBULUT G.

in: ÇOCUK, YETİŞKİN VE YAŞLILARDA ENTERAL VE PARENTERAL BESLENME, AKBULUT, GAMZE, Editor, ANKARA NOBEL TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.717-729, 2020

IX. Metabolik stres durumlarında tıbbi beslenme tedavisi: sepsis, travma, ateşli silah yaralanmaları, cerrahi ve yanıklar

Arslan S., Navruz Varlı S., Akbulut G.

in: Tıbbi Beslenme Tedavisinde Güncel Uygulamalar, Gamze Akbulut, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, pp.50-100, 2018

X. Yaşlılıkta Sık Görülen Sağlık Sorunları ve Beslenme

ŞANLIER N., ARSLAN S.

in: Biyolojide Özel Konular, Gülay Ekici, Editor, Paradigma, İstanbul, pp.577-608, 2018

XI. 0-1 Yaş Çocuk Beslenmesi

ARSLAN S., ŞANLIER N.

in: Anne Çocuk Sağlığı, Şanlier, Nevin, Editor, Hedef Yayıncılık ve Mühendislik, Ankara, pp.191-209, 2018

XII. 0-1 YAŞ ÇOCUK BESLENMESİ

ARSLAN S., ŞANLIER N.

in: ANNE ÇOCUK SAĞLIĞI VE BESLENMESİ, Nevin Şanlier, Editor, Hedef Yayıncılık ve Mühendislik, Ankara, pp.206-222, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Süt Benzeri Bitkisel Bazlı İçecekler Hayvan Sütlerine Alternatif Olabilir Mi?: Enerji/Besin Ögesi Değerleri Karşılaştırması

SABAN GÜLER M., ARSLAN S.

Uluslararası - 4. Sağlıklı Büyüyen Çocuk Kongresi, Isparta, Turkey, 12 September 2024

II. OBEZ RATLARDA L-THEANİN VE KAFEİNİN SERUM LİPİDLERİ VE ATEROJENİK İNDEKSLER ÜZERİNDEKİ ETKİSİ

ARSLAN S., SABAN GÜLER M., SEYMEN C. M., ARIK EROL G. N., AĞAGÜNDÜZ D.

XI. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, Ankara, Turkey, 10 October 2024

III. Sağlıklı Bir İçecek Alternatifi Olarak Kombucha: Güçlü Bir Antioksidan Mı?

ARSLAN S., SABAN GÜLER M.

Uluslararası - 4. Sağlıklı Büyüyen Çocuk Kongresi, Isparta, Turkey, 12 September 2024

IV. Histamin İntoleransında Beslenme Tedavisi Hakkında Ne Biliyoruz?

ARSLAN S., YASSIBAŞ E.

2. Uluslararası Gazi Sağlık Kongresi, Turkey, 15 December 2022

V. Bebek Formülalarında Prebiyotik Kullanımı

Ünsal E. N., ARSLAN S., YILDIRAN H.

6. Uluslararası Fetal Hayattan Çocukluğa "ilk 1000 gün" Gebe - Çocuk - Beslenme Kongresi, Turkey, 14 - 18 March 2018

VI. Bebek Formülalarında Probiyotiklerin Kullanımı

YILDIRAN H., ARSLAN S., Ünsal E. N.

6. Uluslararası Fetal Hayattan Çocukluğa "ilk 1000 gün" Gebe - Çocuk - Beslenme Kongresi, Turkey, 14 - 18 March

2018

- VII. **Gebelikte D Vitamini Desteđi Gereкли Midir?**
ARSLAN S., Ünsal E. N., YILDIRAN H.
6. Uluslararası Fetal Hayattan Çocukluğa "ilk 1000 gün" Gebe - Çocuk - Beslenme Kongresi, Turkey, 14 - 18 March 2018
- VIII. **Üniversite öğrencilerinin diyetisel kalsiyum alımlarının değerlendirilmesi: Türkiye'den bir pilot çalışma**
KÖKSAL E., NAVRUZ VARLI S., KÖSE S., TATAR T., ARSLAN S.
Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi Gastrointestinal Hastalıklar, 5 - 07 October 2017
- IX. **Genç yetişkinlerde fiziksel aktivite düzeyinin farklı yöntemlerle değerlendirilmesi**
TEK N., MORTAŞ H., ARSLAN S., GENÇ T., KÖSE S.
7. Ulusal Obezite Kongresi, Turkey, 8 - 11 December 2016
- X. **Effects of different enteral feeding methods on gastrointestinal system and hospitalization duration in neurologic patients in pediatric intensive care unit**
YILDIRAN H., Kapucu D., AYYILDIZ F., ARSLAN S.
EOS 2016, 1 - 04 June 2016
- XI. **The Relationship Between Eating Behavior and Obesity**
AYHAN B., KARAÇİL ERMUMCU M. Ş., AYYILDIZ F., ARSLAN S.
European Obesity Summit (EOS) – Joint Congress of EASO and IFSO-EC, 1 - 04 June 2016
- XII. **Is safe fructose for diabetic patients**
ARSLAN S., ŞANLIER N.
European Obesity Summit (EOS), 1 - 04 June 2016
- XIII. **Does breastfeeding reduce the risk of childhood obesity**
BÖLÜKBAŞI H., ŞANLIER N., ARSLAN S.
European Obesity Summit (EOS)-2016, 1 - 04 June 2016
- XIV. **How the level of self sufficiency breastfeeding affects the success breastfeeding**
BÖLÜKBAŞI H., ŞANLIER N., ARSLAN S.
European Obesity Summit (EOS)-2016, 1 - 04 June 2016
- XV. **Does fructose cause obesity**
ARSLAN S., ŞANLIER N.
European Obesity Summit (EOS)-2016, 1 - 04 June 2016
- XVI. **Does intestinal microbiota affect body weight**
YILDIRAN H., AYYILDIZ F., ARSLAN S.
EOS 2016, 1 - 04 June 2016, vol.9
- XVII. **Gluten Introduction to Infant Feeding and Risk of Celiac Disease**
ARSLAN S., ŞANLIER N., ŞAHİN G.
15th International Cereal and Bread Congress, 18 - 21 April 2016
- XVIII. **Gluten introduction to infant feeding and risk of celiac disease**
ARSLAN S., ŞANLIER N., ŞAHİN G.
15th International Cereal and Bread Congress, 18 - 21 April 2016
- XIX. **Resistant starch can it be used for the treatment of diabetic patients**
ARSLAN S., DENİZ B., ŞAHİN G., AYYILDIZ F.
22nd European Congress on Obesity Prague (ECO 2015), 6 - 09 May 2015
- XX. **The effect of resistant starch on satiety and weight control**
ARSLAN S., DENİZ B., YASSIBAŞ E., AYYILDIZ F.
22nd European Congress on Obesity, 6 - 09 May 2015
- XXI. **Evaluation of nutritional status and anthropometric measurements in adolescents who live in Ankara**
Ayyıldız F., Şahin G., Şanlıer N., Arslan S., Ayhan B., Yassıbaş E.
2nd International Conference on Nutrition and Growth, Barcelona, Spain, 30 January - 01 February 2014, pp.1
- XXII. **Determination of anthropometric measurements and duration of playing game in children**

Arslan S., Ayhan B., Şahin G., Ayyıldız F., Yassıbaş E., Şanlıer N.

2nd International Conference on Nutrition & Growth Barselona, İspanya, Barcelona, Spain, 30 January - 01 February 2014, pp.1

XXIII. Evaluation of compliance with mediterranean diet quality index KIDMED in preschool children in Turkey

Yassıbaş E., Ayyıldız F., Ayhan B., Şahin G., Arslan S.

2nd International Conference on Nutrition & Growth Barselona, İspanya, Barcelona, Spain, 30 January - 01 February 2014, pp.1-2

XXIV. Determination of anthropometric measurements and duration of playing game in children 2nd International Conference On Nutrition Growth Barcelona Spain

AYHAN B., ARSLAN S., ŞAHİN G., AYYILDIZ F., YASSIBAŞ E., ŞANLIER N.

2nd International Conference On Nutrition & Growth, Barselona, Spain, 28 January 2014

Supported Projects

ARSLAN S., ALTINOK B., ÖZKÖK S., ATİLA B., Project Supported by Higher Education Institutions, Üzüm Çekirdeği ve Nar Çekirdeği Tozu Eklenerek Üretilen Glutensiz Ekmeklerin Antioksidan Kapasite ve Duyusal Analizlerinin Değerlendirilmesi, 2024 - 2024

Ağagündüz D., Arslan S., Saban Güler M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Yüksek Yağlı Diyet ile İndüklenen Obezitede Kafein ve L-Theaninin Antiobezite Etkilerinin Nutrigenomik ve Histolojik Olarak İncelenmesi, 2023 - 2024

YILDIRAN H., ARSLAN S., SEYMEN C. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Maternal yüksek yağlı diyetin yavru ratların vücut bileşimi ve lipogenik gen ekspresyonu üzerine etkisi, 2020 - 2022

Student Project

Other, Üzüm Çekirdeği ve Nar Çekirdeği Tozu Eklenerek Üretilen Glutensiz Ekmeklerin Antioksidan Kapasite ve Duyusal Analizlerinin Değerlendirilmesi, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, Turkey, 2024 - Continues

Other, Farklı bitkisel çaylara eklenen tane ve toz karanfilin çayların antioksidan kapasitesi üzerine etkilerinin değerlendirilmesi, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, Turkey, 2024 - Continues

Other, Yumurta Kabuğu Tozu Kalsiyum Kaynağı Olarak Tarhana Üretiminde Kullanılabilir Mi?, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, Turkey, 2024 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Pediatric Diyetisyenliği Derneği, Member, 2019 - Continues, Turkey

Türkiye Diyetisyenler Derneği, Member, 2013 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 50

Citation (WoS): 33

Citation (Scopus): 68

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2022
2. Uluslararası Emzirme Gerçeđi Kongresi , Audience, Ankara, Turkey, 2022
3. Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi, Audience, Ankara, Turkey, 2022

Awards

Navruz Varlı S., Köse S., Tatar T., Arslan S., Köksal E., 16. Hatibođlu Yaynevi Prof. Dr. Ayşe Baysal Bilim dl, Hatipođlu Yaynevi, January 2020

Navruz Varlı S., Köse S., Tatar T., Arslan S., Köksal E., Sözel Bildiri Birincilik dl, Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi: "Gastrointestinal Hastalıklar", October 2017