

Res. Asst. PhD 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

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

Courses

Besin Allerjileri ve Duyarlılıkları, Undergraduate, 2022 - 2023
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., YILDIRAN 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., Yıldiran H., Arslan S., Toka O.
Nutrition and Food Science, vol.51, no.6, pp.947-958, 2021 (ESCI)
- II. **Maternal Beslenmenin 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. 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

II. 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

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. 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

V. 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

VI. Enteral Nütrsiyon

ŞAHİN G., ARSLAN S., AKBULUT G.

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

VII. Pediatrik Hastalarda Nütrsiyonel Durumun Değerlendirilmesi

ARSLAN S., YASSIBAŞ E., AKBULUT G.

in: Çocuk, Yetişkin ve Yaşlılarda Enteral ve Paranteral Beslenme, Akbulut G, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.559-600, 2020

VIII. 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

IX. 0-1 Yaş Çocuk Beslenmesi

ARSLAN S., ŞANLIER N.

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

ARSLAN S., ŞANLIER N.

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

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Histamin İntoleransında Beslenme Tedavisi Hakkında Ne Biliyoruz?

ARSLAN S., YASSIBAŞ E.

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

II. 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

III. 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

IV. Gebelikte D Vitamini Desteği Gerekli 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

V. Üniversite öğrencilerinin diyetel 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

VI. 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

VII. 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

VIII. 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

IX. Does intestinal microbiota affect body weight

YILDIRAN H., AYYILDIZ F., ARSLAN S.

EOS 2016, 1 - 04 June 2016, vol.9

X. 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

XI. Does breastfeeding reduce the risk of childhood obesity

BÖLÜKBAŞI H., ŞANLIER N., ARSLAN S.

European Obesity Summit (EOS)-2016, 1 - 04 June 2016

XII. Does fructose cause obesity

ARSLAN S., ŞANLIER N.

European Obesity Summit (EOS)-2016, 1 - 04 June 2016

XIII. Is safe fructose for diabetic patients

ARSLAN S., ŞANLIER N.

European Obesity Summit (EOS), 1 - 04 June 2016

XIV. 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

XV. 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

XVI. 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

XVII. 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

XVIII. 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

XIX. 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

XX. 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

XXI. 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

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

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Diyetisyenler Derneği, Member, 2013 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 46
Citation (WoS): 45
Citation (Scopus): 61
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2022
2. Uluslararası Emzirme Gerçeği 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. Hatipoğlu Prof. Dr. Ayşe Baysal Bilim Ödülü, Hatipoğlu Yayınevi Prof. Dr. Ayşe Baysal Bilim Ödülü, January 2020
Navruz Varlı S., Köse S., Tatar T., Arslan S., Köksal E., Sözel Bildiri Birincilik Ödülü, Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi: “Gastrointestinal Hastalıklar“, October 2017