

Res. Asst. FATMA ILGAZ

Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 1094](tel:+903123051094) Extension: 131

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

Email: fatma.celik@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/fatma.celik>

Address: Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü D Blok 2. Kat Altındağ Ankara

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6518-0255

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-9989-2013

Yoksis Researcher ID: 169363

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Bilimleri, Turkey 2012 - Continues

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Diyetetik, Turkey 2009 - 2012

Undergraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, The effects of xanthan gum and modified corn starch used in dysphagia diets on in vivo drug release, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2020

Postgraduate, Effects of chemotherapy on nutritional status of colon cancer patients, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2012

Research Areas

Health Sciences, Nutrition and Dietetics

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2009 - Continues

Courses

ÇOCUK HASTALIKLARINDA BESLENME TEDAVİSİ-II, Undergraduate, 2021 - 2022

ÇOCUK HASTALIKLARINDA BESLENME TEDAVİSİ UYG.-II, Undergraduate, 2021 - 2022

ANNE VE ÇOCUK BESLENMESİ, Undergraduate, 2021 - 2022
ÇOCUK HASTALIKLARINDA BESLENME TEDAVİSİ UYG.-I, Undergraduate, 2021 - 2022
Klinik Beslenmede Mesleki Uygulamalar - Çocuk, Undergraduate, 2021 - 2022
ÇOCUK HASTALIKLARINDA BESLENME TEDAVİSİ-I, Undergraduate, 2021 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Longitudinal Dietary Intake Data in Patients with Phenylketonuria from Europe: The Impact of Age and Phenylketonuria Severity**
Pinto A., Ahring K., Almeida M. F., Ashmore C., Belanger-Quintana A., Burlina A., COŞKUN T., Daly A., van Dam E., DURSUN A., et al.
NUTRIENTS, no.17, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Patient and carer perceptions of video, telephone and in-person clinics for Phenylketonuria (PKU)**
McBride H., Evans S., Pinto A., Daly A., Ashmore C., ILGAZ F., Ford S., Buckley S., MacDonald A.
ORPHANET JOURNAL OF RARE DISEASES, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Blood Phenylalanine Levels in Patients with Phenylketonuria from Europe between 2012 and 2018: Is It a Changing Landscape?**
Pinto A., Ahring K., Almeida M. F., Ashmore C., Belanger-Quintana A., Burlina A., COŞKUN T., Daly A., van Dam E., DURSUN A., et al.
NUTRIENTS, no.13, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Is Chewing Performance Related to Dietary Intake in Children with Cerebral Palsy?**
Özder F., ILGAZ F., SEREL ARSLAN S.
Dysphagia, vol.39, no.2, pp.299-309, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Casein glycomacropptide in phenylketonuria: does it bring clinical benefit?**
Daly A., ILGAZ F., Pinto A., MacDonald A.
Current opinion in clinical nutrition and metabolic care, vol.27, no.1, pp.31-39, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Natural Protein Intake in Children with Phenylketonuria: Prescription vs. Actual Intakes**
Pinto A., Daly A., Rocha J. C., Ashmore C., Evans S., Ilgaz F., Hickson M., MacDonald A.
Nutrients, vol.15, no.23, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Adult PKU Clinics in the UK—Users' Experiences and Perspectives**
ILGAZ F., Ford S., O'Driscoll M. F., MacDonald A.
Nutrients, vol.15, no.20, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dietary intakes of individuals with temporomandibular disorders: A comparative study**
Aktaş A., ILGAZ F., SEREL ARSLAN S.
Journal of Oral Rehabilitation, vol.50, no.8, pp.655-663, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Phenylalanine Tolerance over Time in Phenylketonuria: A Systematic Review and Meta-Analysis**
Pinto A., ILGAZ F., Evans S., van Dam E., Rocha J. C., KARABULUT E., Hickson M., Daly A., MacDonald A.
Nutrients, vol.15, no.16, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Difficulties in the implementation of the ketogenic diet in adult patients with refractory epilepsy**
Erkent I., ILGAZ F., DERİCİOĞLU N.
Epilepsy and Behavior, vol.144, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Amino Acid Analyses of Plant Foods Used in the Dietary Management of Inherited Amino Acid Disorders**
Ford S., ILGAZ F., Hawker S., Cochrane B., Hill M., Ellerton C., MacDonald A.
Nutrients, vol.15, no.10, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Do Thickening Agents Used in Dysphagia Diet Affect Drug Bioavailability?**
ILGAZ F., TİMUR S. S., Eylem C. C., NEMUTLU E., EROĞLU ERDEM Ç., EROĞLU H., GÖKMEN ÖZEL H.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.174, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Nutritional status in dysphagic and nondysphagic elderly persons in turkey: a comparison study**
Bayram H. M., ILGAZ F., SEREL ARSLAN S., DEMİR N., RAKICIOĞLU N.

- PROGRESS IN NUTRITION, vol.23, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **The relationship between dysphagia, oral health, masticatory performance and activities of daily living in elderly individuals as assessed by the Eating Assessment Tool**
Bayram H. M., ILGAZ F., SEREL ARSLAN S., DEMİR N., RAKICIOĞLU N.
PROGRESS IN NUTRITION, vol.23, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Protein Substitute Requirements of Patients with Phenylketonuria on BH4 Treatment: A Systematic Review and Meta-Analysis**
ILGAZ F., Marsaux C., Pinto A., Singh R., Rohde C., KARABULUT E., GÖKMEN ÖZEL H., Kuhn M., MacDonald A.
NUTRIENTS, vol.13, no.3, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Long-Term Growth in Phenylketonuria: A Systematic Review and Meta-Analysis**
ILGAZ F., Pinto A., Gokmen-Ozel H., Rocha J. C., van Dam E., Ahring K., Belanger-Quintana A., Dokoupil K., KARABULUT E., MacDonald A.
NUTRIENTS, vol.11, no.9, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Nutritional status and food intake are related to malnutrition risk and length of stay in hospitalized patients**
YALÇIN T., YÜRÜK A. A., TÜRKÖĞLU İ., ILGAZ F., AÇIKGÖZ A., AKSAN A., Ozel H., Yildiz E. A., Samur G.
PROGRESS IN NUTRITION, vol.20, no.3, pp.438-446, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The Effect of the Inability to Intake Chewable Food Texture on Growth, Dietary Intake and Feeding Behaviors of Children with Cerebral Palsy**
Arslan S., ILGAZ F., DEMİR N., KARADUMAN A. A.
JOURNAL OF DEVELOPMENTAL AND PHYSICAL DISABILITIES, vol.30, no.2, pp.205-214, 2018 (SSCI)
- XIX. **Population based study of obesity in Turkey: results of the Turkey Nutrition and Health Survey (TNHS)-2010**
Pekcan A. G., Samur G., DİKMEN D., KIZIL M., RAKICIOĞLU N., Yildiz E. A., Gokmen-Ozel H., MERCANLIGİL S. M., ERSOY G., KARAAĞAOĞLU N., et al.
PROGRESS IN NUTRITION, vol.19, no.3, pp.248-256, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Glucose Transporter Type 1 Deficiency Syndrome: A Single-Center Case Series**
Yildirim M., Babayigit O., ILGAZ F., YALNIZOĞLU D., TOPÇU M.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.27, no.3, pp.343-346, 2021 (ESCI)
- II. **Yutma bozukluğu olan serebral palsili çocuklarda buyume yetersizliği ve beslenme şeklinin ebeveynlerin kaygı durumu üzerindeki etkisi**
SEREL ARSLAN S., ILGAZ F., DEMİR N., KARADUMAN A. A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.45, pp.28-34, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Assessment of Nutritional Status Physical Activity and Diet Quality of Visually Disabled Children**
ILGAZ F., AKSAN A., ÖZCEBE L. H.
Journal of Food and Health Science, pp.90-103, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Hastanede Yatan Yetişkin Hastalarda Malnütrisyon Prevalansı Dört Farklı Beslenme Tarama Aracının Karşılaştırılması**
TÜRKÖĞLU İ., ILGAZ F., YALÇIN T., YÜRÜK A. A., AKSAN A., AÇIKGÖZ A., GÖKMEN ÖZEL H., YILDIZ E., SAMUR F. G.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.43, no.2, pp.135-142, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Fenilketonuri ve B Grubu Vitaminler**
ILGAZ F., AYAZ A.
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.40, no.1, pp.50-58, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Özofagus atrezili çocuğun beslenme rehberi**

ILGAZ F., GÖKMEN ÖZEL H., SOYER T.

Ege Yayınları, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Blood phenylalanine control in patients with phenylketonuria in Europe: is it a changing landscape?**
Pinto A., Ahring K., Almeida M. F., Belanger-Quintana A., Burlina A., Daly A., van Dam E., Feillet F., Gizewska M., GÖKMEN ÖZEL H., et al.
10th Educational Conference of the Genetic Metabolic Dietitians International (GMDI), Charlottetown, Canada, 17 - 20 April 2024, pp.23-24
- II. **Gebe Kadınların 'İdeal Ağırlık Kazanımı'na ilişkin Bilgi ve Farkındalık Düzeyleri: Neler Etkiler - Nasıl Artırılır?**
AYDIN Ö., ILGAZ F., Özel Ş., GÖKMEN ÖZEL H.
63. Milli Pediatri Kongresi, Cyprus (Kktc), 30 October - 03 November 2019
- III. **Association between Academic Performance and Anthropometric Measurements, Anxiety Symptoms in University Students**
AÇIKGÖZ A., ILGAZ F., TÜRKOĞLU İ., MELEKOĞLU E., FİSUNOĞLU M.
40th ESPEN Congress 2018, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.118
- IV. **. Screening of dysphagia and malnutrition risk in hospitalized children: preliminary findings from a pilot study**
ILGAZ F., BOYRAZ M. S., DEMİR N., SALTİK TEMİZEL İ. N., KARADUMAN A. A., ÖZEN H., YÜCE A., GÖKMEN ÖZEL H.
40th ESPEN Congress, Madrid, Spain, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.123
- V. **The Effect of Academic Examination Stress on Dietary Intake and Physical Activity in University Students**
TÜRKOĞLU İ., ILGAZ F., AÇIKGÖZ A., MELEKOĞLU E., FİSUNOĞLU M.
40th ESPEN Congress 2018, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.117
- VI. **Does short term stress affect obesity-related behaviors in normal-weight subjects?**
ILGAZ F., TÜRKOĞLU İ., AÇIKGÖZ A., ÇETİN C., FİSUNOĞLU M.
40th ESPEN Congress, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.142
- VII. **Thickener use in pediatric dysphagia: Treatment results and family experiences**
ILGAZ F., SEREL ARSLAN S., GÖKMEN ÖZEL H., DEMİR N., KARADUMAN A. A.
39th ESPEN Congress, HAGUE, Netherlands, 9 - 12 September 2017, vol.36
- VIII. **Glutarik asiduri tip 1'li hastalarda oral motor ve yutma fonksiyon değerlendirilmesi: Vaka serisi**
SEREL ARSLAN S., ILGAZ F., DEMİR N., GÖKMEN ÖZEL H., KARADUMAN A. A., COŞKUN T.
14. Ulusal Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, BODRUM, Turkey, 26 - 30 April 2017
- IX. **Serebral palsili çocuklarda çiğneme performans seviyesi ile tongue thrust şiddeti arasındaki ilişkinin araştırılması**
SEREL ARSLAN S., ILGAZ F., DEMİR N., KARADUMAN A. A.
19. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2017
- X. **Çiğneme problemi olan serebral palsili çocukların beslenme davranışları diyetleri ve büyüme durumlarının incelenmesi**
SEREL ARSLAN S., ILGAZ F., DEMİR N., KARADUMAN A. A.
16. Fizyoterapide Gelişmeler Sempozyumu, DALAMAN, Turkey, 21 - 24 April 2016, vol.27
- XI. **Comparison Of Four Nutritional Screening Tools To Assess Malnutrition Risk In Hospitalized Adult Patients**
TÜRKOĞLU İ., ILGAZ F., AKSAN A., AÇIKGÖZ A., YALÇIN T., YÜRÜK A. A., GÖKMEN ÖZEL H., YILDIZ E., SAMUR F. G.
37th ESPEN Congress, Lisbon-2015, 5 - 09 September 2015, vol.34, pp.199
- XII. **Yutma bozukluğu ile izlenen çocuklarda tüple beslenmeden oral beslenmeye geçiş: Hacettepe protokolü**

ILGAZ F., DEMİR N., SEREL S., KARADUMAN A. A., GÖKMEN ÖZEL H.

III. Yutma Bozuklukları Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 December 2014

XIII. **Sağlıklı Bireylerde Toplam Vücut Suyu BİA ve Antropometrik Denklemlerin Karşılaştırılması**

AKSOY B., ILGAZ F., TAMER F., DİKMEN D., GÖKMEN ÖZEL H.

VIII. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, 4 - 08 April 2012

Supported Projects

GÖKMEN ÖZEL H., ILGAZ F., EROĞLU H., NEMUTLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Disfaji Diyetinde Kullanılan Zantan Gami ve Modifiye Mısır Nişastasının in vivo İlaç Salımı Üzerindeki Etkileri, 2018 - 2020

KARADUMAN A. A., KARA D., ARIKAN H., KILINÇ H. E., BOZDEMİR ÖZEL C., ILGAZ F., BİLGİÇ P., İNAL İNCE D., BAYRAKCI TUNAY V., SAĞLAM M., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Hacettepe Üniversitesi ve Akyurt Toplum Sağlığı Merkezi Obezite Tarama Projesi, 2017 - 2019

Metrics

Publication: 40

Citation (WoS): 16

Citation (Scopus): 34

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

GENAR Toplum Sağlığı ve Genom Bilim Araştırmaları Merkezi