

Öğretim Elemanı Özgeçmişi

1. Öğretim Elemanının Adı Soyadı: Sema (Açık) Erge

Derece	Yıl	Üniversite	Öğrenim Alanı
Lisans	1991	Hacettepe Üniversitesi	Sağlık Teknolojisi Y.O. Beslenme ve Diyetetik Bölümü
Y. Lisans	1994	Hacettepe Üniversitesi	Sağlık Bilimleri Enstitüsü Beslenme ve Diyetetik Anabilim Dalı
Doktora	2000	Hacettepe Üniversitesi	Sağlık Bilimleri Enstitüsü Beslenme ve Diyetetik Anabilim Dalı

2. Akademik Ünvanlar ve Kurumdaki Hizmet Süreleri

Unvan	Görev Yeri	Yıl
Dr. Öğretim Üyesi	Doğu Akdeniz Üniversitesi / Sağlık Bilimleri Fakültesi/Beslenme ve Diyetetik Bölümü	2018- halen
Dr. Öğretim Üyesi	Zirve Üniversitesi / Sağlık Bilimleri Fakültesi/Beslenme ve Diyetetik Bölümü	2012-2016
Araştırma Görevlisi	Hacettepe Üniversitesi/Sağlık Bilimleri Fakültesi/Beslenme ve Diyetetik Bölümü/Diyetetik Anabilim Dalı	1991-2001

3. Diğer İş Deneyimi ve İdari Görevler

Sağlık Etik Alt kurulu üyeliği	Doğu Akdeniz Üniversitesi	Kasım 2019'dan itibaren
WEB Komisyonu üyesi	Beslenme ve Diyetetik Bölümü	Mayıs 2021'den itibaren
Nutrigentik - Kişiyeye Özel Beslenme ve Yaşam Tarzı Araştırmaları Merkezi Sorumlusu ve Ar_Ge Dyt.	GENAR Toplum Sağlığı ve Genombilim Araştırmaları Enstitüsü, GENTEST	2005-2012
Beslenme ve Diyetetik Bölümü Şef Dyt.	Bayındır Hastanesi, Söğütözü, Ankara	2002-2004
Sağlıklı Zayıflama Mrk. Kurucu Dyt.	Bayındır Hastanesi, Kavaklıdere, Ankara	2001-2002

4. Yürüttüğü Eğitim Faaliyetleri

• Verilen Dersler – Lisans

Dersin Kodu-Adı
BESD103 - Beslenmeye Giriş
BESD307- Hastalıklarda Diyet Tedavisi I
BESD308- Hastalıklarda Diyet Tedavisi II
BESD405- Mezuniyet Tezi I
BESD406- Mezuniyet Tezi II
BESD407- Seminer I
BESD408- Seminer II
BESD161- Temel Beslenme İlkeleri
BESD424- Beslenme Eğitimi

- **Verilen Dersler – Yüksek Lisans, Doktora**

Dersin Kodu-Adı
BESD598- Yüksek Lisans Seminer
BESD500- Yüksek Lisans Tez
BESD509- Ağırlık kontrolü ve Yeme Bozuklukları
BESD510- Beslenme ve Kanser
BESD513- Enteral ve Parenteral Beslenme
BESD600- Doktora Tez
BESD698- Doktora Seminer
BESD604- Beslenme ve Genetik

- **Yürüttüğü Yüksek Lisans/Doktora Tezleri**

- Yüksek Lisans - Üniversite Öğrencilerinde Yeme Hızının Enerji Alımı ve Antropometrik Ölçümler Üzerine Etkileri (Handan Oğuz, Şubat 2021)
- Yüksek Lisans- KKTC de Yaşayan Lise ve Üniversite Çağındaki Kız Öğrencilerin Yeme Bozukluklarının Yaygınlığının Saptanması (Fatma Keskin- Eylül 2020)
- Yüksek Lisans- Yetişkin Kadınlarda Beslenme Durumu, Antropometrik Ölçümler ve Kan Lipit Profili Arasındaki Etkileşimin İncelenmesi (Tuğba Nur Gülay- Eylül 2020)
- Yüksek Lisans - Adana İlinde Yaşayan Çölyak Hastalarının Beslenme Durum Düzeyinin Saptanması ve Yaşam Kalitelerinin Değerlendirilmesi (Ceylan Alpaslan, Eylül 2019)
- Yüksek Lisans - Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nde Çalışan ve Çalışmayan Kadınların Duygusal Yeme Durumunun Vücut Ağırlığı ve Yaşam Doyumu Üzerine Etkileri (Emel Uysal, Mayıs 2019)

- Yüksek Lisans- Yeme Hızının ve Biyokimyasal Bulguların Kardiyometabolik Risk Faktörleri Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi Fidan Seyrek- Devam ediyor)
- Yüksek Lisans - 6-15 Yaş Arası Futbol Oynayan Bireylerin Beslenme Alışkanlıkları Ve Beslenme Bilgi Düzeylerinin Değerlendirilmesi (Şansel Aykan– Devam ediyor)
- Doktora - Bariyatrik Cerrahi Hastalarının Sleeve Gastrektomi Öncesi ve Sonrasında Protein-Enerji ve Besin Grupları Tüketimleri, Üç Faktörlü Yeme Ölçeği ve Sağlıklı Yeme İndeksi Açısından Değerlendirilmesi (Güler Tosunbayraktar- Devam ediyor)
- Doktora - Hafif Şişman Kadın Bireylerde Zaman Kısıtlı Beslenme Müdahalesinin Antropometrik Ölçümler, Biyokimyasal Parametreler, Diyet Kalitesi ve Yeme Davranışı Üzerine Etkisi (Ayşen Yıldırım, devam ediyor)

5. Yayınlar

Yayınlanan makaleler (Uluslararası ve ulusal)

- Yıldırım A, **Erge S**. Yeni Bir Yaklaşım Olan Aralıklı Açlık Yöntemleri ve Sağlık Üzerine Etkileri, Beslenme ve Diyet Dergisi, 48(3): 2020
- Dayı T, **Erge S**. Barsak Mikrobiyotası ve Posanın Kolon Kanseri Üzerine Potansiyel Etkileri, Beslenme ve Diyet Dergisi 48(1): 2020
- Karaca S, **Erge S**, Cesuroglu T, Polimanti R. G Nutritional habits, lifestyle, and genetic predisposition in cardiovascular and metabolic traits in Turkish population. Nutrition, 2016: 32(6), 693–701. (araştırma)
- Karaca S, Cesuroglu T, Karaca M, **Erge S**, Polimanti R. Genetic diversity of disease-associated loci in Turkish population. J. Human Genetics, 60: 193-198 (2015). (araştırma)

- **Erge S**, Karaca S. Nutrigenetik Uygulamalar ve Koruyucu Sağlık. Türkiye Klinikleri, Beslenme ve Diyetetik Dergisi, Beslenme ve Genetik Özel sayısı, 2015, Cilt 1 Sayı 3.
- Karaca S, Karaca M, Cesuroglu T, **Erge S**, Polimanti R. GSTM1, GSTP1, and GSTT1 Genetic Variability in Turkish and Worldwide Populations. Am J Hum Biol., 27: 310-316 (2014). (araştırma)
- **Erge S**, Karaca S, Aksoy NH, Kankilic T, Cesuroglu T. The Role of Functional Polymorphisms Involved in Homocystein Metabolism. 22nd International IFCC Congress, 22-26 June 2012, Istanbul, TURKEY. Clinical Chemistry Laboratory Medicine 2014, 52, S1, p818. (araştırma)
- Cesuroglu T, Karaca S, **Erge S**. A Practice Model for Personalized Health Care with Public Health Genomics Perspective. Personalized Medicine, 6, (5), 567-577 (2009).
- **Erge S**. Obezlerde Yeme Davranışı ve Obezitede Davranış Tedavisi İlkeleri, Beslenme ve Diyet Dergisi, 32:47-59: 2003
- Yücecan S, Pekcan G, **Açık S** ve ark: İstanbul, Muğla, Tokat ve Yozgat, İllerindeki Ebelerin Beslenme Konusundaki Bilgi Düzeylerinin ve Eğitim Programının Etkinliğinin Belirlenmesi, Beslenme ve Diyet Dergisi, Cilt 23, Sayı 2, 1994 (araştırma)
- Yücecan S, Pekcan G, **Açık S** ve ark: Ankara'da Yaz Okullarına Devam Eden Çocuk ve Gençlerin Beslenme Alışkanlıkları, Beslenme ve Diyet Dergisi, Cilt 22, Sayı 2, 1994. 14-16 Ekim 1992 yılında I. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi'nde sunulmuştur. (araştırma)
- Akal E, **Açık S**: Diyetetik Tatlandırıcılar, Sendrom Aylık Aktüel Tıp Dergisi, Sayı: 12, Aralık, 1993
- Yücecan S, Pekcan G, Akal E, Eroğlu G, **Açık S**, Rakıcıoğlu N, Tayfur M. Ankara, İstanbul, Muğla, Yozgat, Sivas ve Tokat illerinde 0-2 yaş grubu çocuk sahibi annelerin beslenme bilgi düzeyleri ve uygulamalarının

saptanmasına yönelik bir araştırma. Beslenme ve Diyet Dergisi 1993; 22(1):27-42 (araştırma)

- Yücecan S, Pekcan G, **Açık S**, Baysan M, Rakıcıoğlu N, Oğuz N, Karabudak E, Eroğlu G, Akal E. Ankara’da yaz okullarına devam eden çocuk ve gençlerin beslenme alışkanlıkları. Beslenme ve Diyet Dergisi 1993; 22(2):179-94 (araştırma)
- Yücecan S, Pekcan G, **Açık S**, Akal E, Samur G, Rakıcıoğlu N. İstanbul, Muğla, Tokat ve Yozgat illerindeki ebelerin beslenme konusundaki bilgi düzeylerinin ve eğitim programının etkinliğinin belirlenmesi. Beslenme ve Diyet Dergisi 1994; 23(2): 247-57 (araştırma)
- Yücecan S, Pekcan G, Akal E, Eroğlu G, **Açık S**, Rakıcıoğlu N, Tayfur M: Ankara, İstanbul, Muğla, Yozgat, Sivas ve Tokat İllerinde 0-2 Yaş Grubu Çocuk Sahibi Annelerin Beslenme Bilgi Düzeyi ve Uygulamalarının Saptanmasına Yönelik Bir Araştırma, Beslenme ve Diyet Dergisi, Cilt 22, Sayı 1, 1993 (araştırma)

Bildiriler (Uluslararası ve ulusal toplantılar/kongreler)

- **Erge, S.** 56. ULUSAL DİYABET Metabolizma ve Beslenme Hastalıkları kongresi (ONLINE) “Obezite ve İlişkili Kronik Hastalıkların Önlenmesi ve Yönetimi Günümüzde ve Gelecekte Nutrigenetik, Nutrigenomik ve Nutriepigenetik Yaklaşımlar” Panelinde “Genetik Alt Yapı, Gen Ekspresyonu ve Beslenme” Kasım 2020, Davetli Konuşmacı
- **Erge, S.** Kronik hastalıklar ve nutrigenetik, 11. Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon (KEPAN) Kongresi. 27-31 Mart 2019.
- **Erge S.** Kalp ve Damar Sağlığın Korunmasında Besin Destekleri, Nutrigenetik ve Besin Destekleri Sempozyumu, Nutrigenetik ve Kişiyel Özel Tıp Derneği (NUGEN) 17-18 Mart, İstanbul, 2018 davetli konuşmacı

- **Erge S.** Karaca S. Cesuroglu T. Polimanti R. Explorative analysis of complex trait interactions determining health status in the Turkish population. V. International Congress of Molecular Medicine. 20-22 May 2015, Izmir.
- Karaca S. Cesuroglu T. **Erge S.** Karaca M. Polimanti R. Pleiotropy in cardiovascular and metabolic traits and its interaction with functional loci. V. International Congress of Molecular Medicine. 20-22 May 2015, Izmir.
- Karaca S, **Erge S**, Karaca M. Frequency Of Genetic Variations Involved in Lipid Metabolism and Interaction With Dietary Factors. II National Molecular Biology and Biotechnology Congress, 15-18 November 2012, Antalya, Turkey.
- **Erge S.** Kardiyovasküler Hastalıklarda Gen – Diyet İlişkisi, VIII. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, 4-8 Nisan 2012, Antalya Türkiye
- **Erge S.** The Role of Nutrition in Different Genetic Characteristics, International Congress of Molecular Medicine, 5-9 May, 2009 (IUBMB Life. 2009; 61(3): 273-389)
- **Erge S.** Obezitede Diyet Tedavisini Destekleyen Davranışsal Tedavi, Turkish Journal Of Endocrinology And Metabolism, Kongre Özel Sayısı 2, 2003
- **Erge S.** Şişmanlığın Davranışsal Tedavisi, Obezite Sempozyumu, III. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, 12-15 Nisan, Ankara, 2000
- **Erge (Açık) S,** Baş D, Demirel B, Mercanlıgil S M: Ülserli Hastaların Besinlere Karşı Oluşan Gastrik Sorunlarının Belirlenmesi, III. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, 12-15 Nisan, Ankara, 2000
- Arslan P, Mercanlıgil S, **Erge S,** Karaağaoğlu N, Gökmen H, Akal E: The Effects of Nutrition Education on Nutritional Knowledge and Food Consumption in Diabetic Patients, The Improvement of Diabetes Care and

Research Blackseadiab Meeting, Abstract Book, October 30th-November 1st, 1997. (Poster)

- **Açık S**, Bozkurt N: The Effects Of Simple And Complex Carbohydrates On Plasma Total Lipid, Cholesterol, Triglyceride And Lipoprotein Levels, 22. Diabet Ve Beslenme Kongresi, Acta Diabetologica Romana, Volum 22, Romanya, 1996
- **Açık S**, Bozkurt N: Basit ve Bileşik Karbonhidratların Kan Total Lipit, Kolesterol, Trigliserit ve Lipoprotein Düzeyleri Üzerine Etkileri, II. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Bildiri Özetleri Kitapçığı, 12-14 Nisan 1995
- Pekcan G, Yücecan S, Rakıcıoğlu N, Eroğlu Samur G, Akal E, **Açık S**, Kazanç M: Ankara'da Farklı Sosyo-Ekonomik Düzeyde Yaşayan Bireylerde Şişmanlık Prevalansı ve Diyet Ürünlerinin Tüketim Durumu, II. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Bildiri Özetleri Kitapçığı, 12-14 Nisan 1995
- Yücecan, S., Pekcan, G., **Açık S.**, Baysan, M., Rakıcıoğlu, N., Oğuz, N., Karabudak, E., Nursal, B., Eroğlu, G., Akal, E. Ankara'da yaz okullarına devam eden çocuk ve gençlerin beslenme alışkanlıkları. I. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi, 14-16 Ekim 1992, Ankara,sf:24 (sözel)
- Yücecan S, Pekcan G, Akal E, Eroğlu G, **Açık S**, Rakıcıoğlu N, Tayfur M: Ailelerin Çocuk Beslenmesi Konusunda Bilgi Düzeyleri, I. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi, Bildiri Özetleri Kitapçığı, 14-16 Ekim 1992.

Kitap veya kitaplarda bölüm yazarlığı

- **Erge S.** Solunum Sistemi Hastalıkları. Mercanlıgil SM, Şahin H, Akbulut G, Yıldırım H, editörler. Yetişkin Hastalıklarında Tıbbi Beslenme Tedavisi. 1. Baskı. Nobel Tıp Kitabevi, 2021. p.433-57.

- **Açık Erge S.** Böbrek hastalıkları ve magnezyum. Mercanlıgil SM, editör. Sağlıkta, Hastalıklarda ve Özel Durumlarda Magnezyum. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2020. p.28-34.
- Arslan P, Bozkurt N, Karaağaoğlu N, Mercanlıgil S, **Erge (Açık) S:** Yeterli - Dengeli Beslenme ve Sağlıklı Zayıflama Rehberi, Özgür Yayınevi, 2. Baskı, 2003
- Karaağaoğlu N, Mercanlıgil S, Akal E, **Açık Erge S**, Gökmen H, Samur G, Ünlü A Diyabetik Tatlı Tarifleri Kitapçığı, Ankara, 1998
- **Açık Erge S**, Mercanlıgil S, Akal E, Gökmen H, Karaağaoğlu N, Ünlü A: Şeker Hastalığı ve Beslenme Kitapçığı, Ankara, 1997

Diğer yayınlar ve faaliyetler

- Yüksek Lisans Tezi: Basit ve Bileşik Karbonhidratların Kan Total Lipit, Kolesterol, Trigliserit ve Lipoprotein Düzeyleri Üzerine Etkileri, Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Beslenme ve Diyetetik Anabilim Dalı, Ankara, 1994
- Doktora Tezi: Diyet Tedavisi İle Birlikte Uygulanan Davranış Değişikliği Tedavisinin Şişman Kadınların Ağırlık Kaybı Ve Korunması Üzerine Etkileri, Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Beslenme ve Diyetetik Anabilim Dalı, Ankara, 2000
- Obezite, Diabet, Kalp-Damar Hastalıklarında Beslenme, Hizmet İçi Eğitimi, Eğitici Olarak Katılım, Ankara Valiliği İl Sağlık Müdürlüğü, Kasım, 2000
- II. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi, 12-14 Nisan 1995, Ankara. (Düzenleme komitesinde yer almak)

Bilimsel Atıflar

Atıf alan yayınlar

- **[11 ATIF]** Karaca S, Erge S, Cesuroglu T, Polimanti R. G Nutritional habits, lifestyle, and genetic predisposition in cardiovascular and metabolic traits in Turkish population. *Nutrition*, 2016: 32(6), 693–701.
1. Sagner, M., McNeil, A., Puska, P., Auffray, C., Price, N. D., Hood, L., ... & Arena, R. (2017). The P4 health spectrum—a predictive, preventive, personalized and participatory continuum for promoting healthspan. *Progress in cardiovascular diseases*, 59(5), 506-521.
 2. Yurkovich, J. T., Tian, Q., Price, N. D., & Hood, L. (2020). A systems approach to clinical oncology uses deep phenotyping to deliver personalized care. *Nature Reviews Clinical Oncology*, 17(3), 183-194.
 3. Karaca, S., Civelek, E., Karaca, M., Sahiner, U. M., Ozgul, R. K., Kocabas, C. N., ... & Sekerel, B. E. (2016). Allergy-specific phenome-wide association study for immunogenes in turkish children. *Scientific reports*, 6(1), 1-7.
 4. Foscolou, A., Polychronopoulos, E., Paka, E., Tyrovolas, S., Bountziouka, V., Zeimbekis, A., ... & Panagiotakos, D. (2016). Lifestyle and health determinants of cardiovascular disease among Greek older adults living in Eastern Aegean Islands: An adventure within the MEDIS study. *Hellenic Journal of Cardiology*, 57(6), 407-414.
 5. Karaca, S., Karaca, M., Civelek, E., Ozgul, R. K., Sekerel, B. E., & Polimanti, R. (2016). Haplotype analysis of non-HLA immunogenetic loci in Turkish and worldwide populations. *Gene*, 587(2), 132-136.
 6. Lehmann, D. J., & Cortina-Borja, M. (2019). Genetic influence of plasma homocysteine on Alzheimer's disease. *Neurobiology of aging*, 76, 217-218.
 7. Karaca, M., Atceken, N., Karaca, Ş., Civelek, E., Şekerel, B. E., & Polimanti, R. (2020). Phenotypic and molecular characterization of risk loci associated with asthma and lung function. *Allergy, Asthma & Immunology Research*, 12(5), 806.

8. Menziletoglu-Yildiz, S., Kocamaz, D., Nyrahabimana, F., Gozet, Y., & Guvenc, B. (2018). Frequency Of Venous Thrombosis Related DNA Polymorphisms In A Healthy Turkish Population. *Feb-Fresenius Environmental Bulletin*, 4797.
 9. Orbegoso Castillo, K. L. (2020). Balance energético, ingesta dietética, grasa corporal y dislipidemias en adultos del Hospital de Apoyo II-2 Sullana, 2019.
 10. Iorio, A., Ylli, D., Polimanti, R., Picconi, F., Maggio, P., Francomano, D., ... & Frontoni, S. (2018). Effect of the GSTM1 gene deletion on glycemic variability, sympatho-vagal balance and arterial stiffness in patients with metabolic syndrome, but without diabetes. *diabetes research and clinical practice*, 138, 158-168.
 11. Santiago Echenique, J. W. (2017). Conocimientos, actitudes y prácticas alimentarias y su relación con el estado nutricional según indicadores antropométricos en los miembros jóvenes y adultos de la Iglesia Adventista Del Séptimo Día "El Inti" Ñaña, 2016.
- **[4 ATIF]** Karaca S, Cesuroglu T, Karaca M, Erge S, Polimanti R. Genetic diversity of disease-associated loci in Turkish population. *J. Human Genetics*, 60: 193-198 (2015).
1. Karaca, S., Civelek, E., Karaca, M., Sahiner, U. M., Ozgul, R. K., Kocabas, C. N., ... & Sekerel, B. E. (2016). Allergy-specific phenome-wide association study for immunogenes in turkish children. *Scientific reports*, 6(1), 1-7.
 2. Karaca, S., Erge, S., Cesuroglu, T., & Polimanti, R. (2016). Nutritional habits, lifestyle, and genetic predisposition in cardiovascular and metabolic traits in Turkish population. *Nutrition*, 32(6), 693-701.
 3. Karaca, S., Bozkurt, N. C., Cesuroglu, T., Karaca, M., Bozkurt, M., Eskioglu, E., & Polimanti, R. (2015). International warfarin genotype-guided dosing algorithms in the Turkish population and their preventive effects on major and life-threatening hemorrhagic events. *Pharmacogenomics*, 16(10), 1109-1118.

4. Karaca, S., Karaca, M., Civelek, E., Ozgul, R. K., Sekerel, B. E., & Polimanti, R. (2016). Haplotype analysis of non-HLA immunogenetic loci in Turkish and worldwide populations. *Gene*, 587(2), 132-136.
- **[24 ATIF]** Karaca S, Karaca M, Cesuroglu T, Erge S, Polimanti R. GSTM1, GSTP1, and GSTT1 Genetic Variability in Turkish and Worldwide Populations. *Am J Hum Biol.*, 27: 310-316 (2014).
1. Hollman, A. L., Tchounwou, P. B., & Huang, H. C. (2016). The association between gene-environment interactions and diseases involving the human GST superfamily with SNP variants. *International journal of environmental research and public health*, 13(4), 379.
 2. Espitia-Perez, L., Sosa, M. Q., Salcedo-Arteaga, S., Leon-Mejia, G., Hoyos-Giraldo, L. S., Brango, H., ... & Henriques, J. A. (2016). Polymorphisms in metabolism and repair genes affects DNA damage caused by open-cast coal mining exposure. *Mutation Research/Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis*, 808, 38-51.
 3. Ding, Z., Wang, K., Li, J., Tan, Q., Tan, W., & Guo, G. (2019). Association between glutathione S-transferase gene M1 and T1 polymorphisms and chronic obstructive pulmonary disease risk: A meta-analysis. *Clinical genetics*, 95(1), 53-62.
 4. Guven, M., Unal, S., Erhan, D., Ozdemir, N., Baris, S., Celkan, T., ... & Batar, B. (2015). Role of glutathione S-transferase M1, T1 and P1 gene polymorphisms in childhood acute lymphoblastic leukemia susceptibility in a Turkish population. *Meta gene*, 5, 115-119.
 5. Weich, N., Ferri, C., Moiraghi, B., Bengió, R., Giere, I., Pavlovsky, C., ... & Fundia, A. F. (2016). GSTM1 and GSTP1, but not GSTT1 genetic polymorphisms are associated with chronic myeloid leukemia risk and treatment response. *Cancer epidemiology*, 44, 16-21.
 6. Karaca, S., Civelek, E., Karaca, M., Sahiner, U. M., Ozgul, R. K., Kocabas, C. N., ... & Sekerel, B. E. (2016). Allergy-specific phenome-wide association study for immunogenes in turkish children. *Scientific reports*, 6(1), 1-7.
 7. Lee, J. Y., Hwang, I. W., Lim, M. H., Kwon, H. J., & Jin, H. J. (2016). Association of glutathione S-transferases M1, T1 and P1 gene

polymorphisms with attention deficit and hyperactivity disorder in Korean children. *Gene*, 586(2), 228-233.

8. Karaca, S., Erge, S., Cesuroglu, T., & Polimanti, R. (2016). Nutritional habits, lifestyle, and genetic predisposition in cardiovascular and metabolic traits in Turkish population. *Nutrition*, 32(6), 693-701.
9. Karaca, S., Bozkurt, N. C., Cesuroglu, T., Karaca, M., Bozkurt, M., Eskioglu, E., & Polimanti, R. (2015). International warfarin genotype-guided dosing algorithms in the Turkish population and their preventive effects on major and life-threatening hemorrhagic events. *Pharmacogenomics*, 16(10), 1109-1118.
10. García-González, I., Mendoza-Alcocer, R., Pérez-Mendoza, G. J., Rubí-Castellanos, R., & González-Herrera, L. (2016). Distribution of genetic variants of oxidative stress metabolism genes: Paraoxonase 1 (PON1) and Glutathione S-transferase (GSTM1/GSTT1) in a population from Southeastern Mexico. *Annals of human biology*, 43(6), 554-562.
11. Wang, S., Zhang, J., Jun, F., & Bai, Z. (2019). Glutathione S-transferase pi 1 variant and squamous cell carcinoma susceptibility: a meta-analysis of 52 case-control studies. *BMC medical genetics*, 20(1), 1-11.
12. Karaca, S., Karaca, M., Civelek, E., Ozugul, R. K., Sekerel, B. E., & Polimanti, R. (2016). Haplotype analysis of non-HLA immunogenetic loci in Turkish and worldwide populations. *Gene*, 587(2), 132-136.
13. Weich, N., Roisman, A., Cerliani, B., Aráoz, H. V., Chertkoff, L., Richard, S. M., ... & Fundia, A. F. (2017). Gene polymorphism profiles of drug-metabolising enzymes GSTM1, GSTT1 and GSTP1 in an Argentinian population. *Annals of human biology*, 44(4), 379-383.
14. Karaca, S., Cesuroglu, T., Karaca, M., Erge, S., & Polimanti, R. (2015). Genetic diversity of disease-associated loci in Turkish population. *Journal of human genetics*, 60(4), 193-198.
15. Topic, A., Malic, Z., Francuski, D., Stankovic, M., Markovic, B., Soskic, B., ... & Radojkovic, D. (2016). Gender-related differences in susceptibility to oxidative stress in healthy middle-aged Serbian adults. *Biomarkers*, 21(2), 186-193.
16. Spearow, J. L., Gettmann, K., & Wade, M. (2017). Risk assessment implications of variation in susceptibility to perchloroethylene due to genetic diversity, ethnicity, age, gender, diet and

pharmaceuticals. *Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal*, 23(6), 1466-1492.

17. Prayuni, K., Razari, I., & Yuliwulandari, R. (2019). Glutathione S-transferase M1 and T1 null allele frequencies among Indonesian ethnics toward improved disease risk assessment. *Environmental toxicology and pharmacology*, 65, 14-17.
18. Hajdinák, P., Szabó, M., Kiss, E., Veress, L., Wunderlich, L., & Szarka, A. (2020). Genetic Polymorphism of GSTP-1 Affects Cyclophosphamide Treatment of Autoimmune Diseases. *Molecules*, 25(7), 1542.
19. Shafi, F. A., Majeed, B. A. A., & Al-Ansari, N. A. (2016). Genetic Polymorphism of the Glutathione S-transferase M1 and T1 Genes in Baghdad Population. *Iraqi Journal of Medical Sciences*, 14(3).
20. de Oliveira, M. A. A., Mallmann, N. H., de Souza, G. K. B. B., de Jesus Bacha, T., Lima, E. S., de Lima, D. S. N., ... & de Moura Neto, J. P. (2021). Glutathione S-transferase, catalase, and mitochondrial superoxide dismutase gene polymorphisms modulate redox potential in systemic lupus erythematosus patients from Manaus, Amazonas, Brazil. *Clinical Rheumatology*, 1-11.
21. Farha A.A. Shafi F.A, Abdul Majeed B.A, Al-Ansari N.A. (2016). Genetic Polymorphism of the Glutathione S-transferase M1 and T1 Genes in Baghdad Population. *Iraqi JMS*;14(3)
22. van de Wetering, C., Elko, E., Berg, M., Schiffers, C. H., Stylianidis, V., van den Berge, M., ... & Reynaert, N. L. (2021). Glutathione S-transferases and their implications in the lung diseases asthma and chronic obstructive pulmonary disease: Early life susceptibility?. *Redox biology*, 101995.
23. Šuvakov, S. R. (2016). Povezanost polimorfizama glutation transferaza A1, M1, P1 i T1 sa pokazateljima oksidativnog stresa i kardiovaskularnim komplikacijama kod bolesnika sa terminalnom bubrežnom slabošću (Doctoral dissertation, Univerzitet u Beogradu-Medicinski fakultet).
24. Šuvakov, S. R. (2016). Association of glutathione transferase A1, M1, P1 and T1 gene polymorphism with oxidative stress byproducts and

cardiovascular complications in patients with endstage renal diseases. Универзитет у Београду.

- **[6 ATIF]** Cesuroglu T, Karaca S, Erge S. A Practice Model for Personalized Health Care with Public Health Genomics Perspective. *Personalized Medicine*, 6, (5), 567-577 (2009).
 1. Cesuroglu, T., Syurina, E., Feron, F., & Krumeich, A. (2016). Other side of the coin for personalised medicine and healthcare: content analysis of 'personalised' practices in the literature. *BMJ open*, 6(7), e010243.
 2. Cesuroglu, T., Van Ommen, B., Malats, N., Sudbrak, R., Lehrach, H., & Brand, A. (2012). Public health perspective: from personalized medicine to personal health. *Personalized Medicine*, 9(2), 115-119.
 3. Karaca, S., Erge, S., Cesuroglu, T., & Polimanti, R. (2016). Nutritional habits, lifestyle, and genetic predisposition in cardiovascular and metabolic traits in Turkish population. *Nutrition*, 32(6), 693-701.
 4. Karaca, S., Cesuroglu, T., Karaca, M., Erge, S., & Polimanti, R. (2015). Genetic diversity of disease-associated loci in Turkish population. *Journal of human genetics*, 60(4), 193-198.
 5. Cesuroglu, T., Syurina, E., Krumeich, A., Feron, F., & Savas, S. (2016). A systematic approach to assess integration of a preventive personalized health care model into health systems. *Integration of a personalized health care model into health systems and policies in Europe*, 198-208.
 6. Cesuroglu, T., Syurina, E., Feron, F., & Krumeich, A. (2016). Debating the definition of personalized approaches: Content analysis of practices. *Integration of a personalized health care model into health systems and policies in Europe*, 83.

- **[15 ATIF]** Erge S. Obezitede Diyet Tedavisini Destekleyen Davranışsal Tedavi, *Turkish Journal Of Endocrinology And Metabolism*, Kongre Özel Sayısı 2, 2003

1. Oğuz, G., Karabekiroğlu, A., Kocamanoğlu, B., & Sungur, M. Z. (2016). Obezite ve bilişsel davranışçı terapi. *Psikiyatride Güncel Yaklaşımlar*, 8(2), 133-144.
2. YAVUZ, R., & TONTUŞ, H. (2013). Erişkin, adolesan ve çocukluk yaş grubunda obeziteye klinik yaklaşım. *Journal of Experimental and Clinical Medicine*, 30(1s), 69-74.
3. Akman, G. (2019). Fazla kilolu ve obez bireylerde beden algısı, benlik saygısı ve algılanan sosyal desteğin yaşam doyumuyla ilişkisinin incelenmesi (Master's thesis, Maltepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü).
4. Parlak, A., & Çetinkaya, Ş. (2008). Oyun Çocukluğu Dönemi Obez Çocuğun ve Ailelerinin Beslenme Alışkanlıklarının Değerlendirilmesi. *Anadolu Hemşirelik ve Sağlık Bilimleri Dergisi*, 11(3), 59-68.
5. Önal, S., Var, E. Ç., & Uçar, A. (2017). Davranışsal Pediatrik Besleme Değerlendirmesi Ölçeği (DPBDÖ)'ni Türkçe'ye Uyarlama Çalışması. *Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi*, 6(1), 93-101.
6. Oğuz, G., Karabekiroğlu, A., Kocamanoğlu, B., & Sungur, M. Z. (2016). Obezite ve Bilissel Davranışçı Terapi: Obesity and Cognitive Behavioral Therapy. *Psikiyatride Guncel Yaklasimler*, 8(2), 133.
7. Şafak S. (2013). Obezitenin Biyokimyasal Açıdan Değerlendirilmesi, Biyokimya Anabilim Dalı Bitirme Tezi, Erciyes Üniversitesi Eczacılık Fakültesi
8. Kaner, G. (2013). Hafif şişman ve şişman kadınlarda demir yetersizliği anemisi, beslenme örüntüsü ile kronik inflamasyon belirteçleri ve diyet tedavisinin etkinliğinin belirlenmesi.
9. Oğuz, G., Karabekiroğlu, A., Kocamanoğlu, B., & Sungur, M. (2016). Obesity and cognitive behavioral therapy. *Psikiyatride Güncel Yaklaşımlar*, 8(2), 133-144.
10. Aylin, A. (2013). Obez kadınlarda benlik saygısının beden imgesi üzerindeki etkisinde biçimleyici değişkenlerin incelenmesi (Doctoral dissertation, Okan Üniversitesi TEZ (Thesis)).
11. Ağaca Özger, İ. (2012). Fazla kilolu ve obez bireylerde duygu değişiklikleri ve yeme eğilimi ilişkisinin değerlendirilmesi (Doctoral dissertation, Sağlık Bilimleri Enstitüsü).

12. Yılmaz, H. Ö. (2009). Obez Bireylere Verilen Beslenme Eğitiminin Beden İmgesiyle Uğraşıya, Beslenme Davranışına ve Kilo Vermeye Etkisi. Marmara Üniversitesi / Sağlık Bilimleri Enstitüsü / Halk Sağlığı Anabilim Dalı (Master's thesis)
 13. Peker, A., Yağmur, C. (2018). Yetişkin Şişman Kadınlarda Zayıflama Diyeti Ve Egzersiz Uygulamasının Vücut Ağırlık Kaybı İle Vücut Bileşimi Ve Antropometrik Ölçümler Üzerine Etkisi. Ç.Ü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi. Cilt: 35-6
 14. Kumsar, A. K. (2012). Metabolik Sendromlu Kadınlarda Hemşire Danışmanlığının Metabolik Sendrom Temel Bileşenlerini Kontrol Altına Almada Etkinliği. Marmara Üniversitesi / Sağlık Bilimleri Enstitüsü / İç Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı
 15. Kumsar, A. K., Yılmaz, F. T., & Olgun, N. (2011). Obezitede Güncel Yaklaşımlar. Diyabet, Obezite ve Hipertansiyonda Hemşirelik Forumu Dergisi. 3(1):21
- **[6 ATIF]** Erge S. Obezlerde Yeme Davranışı ve Obezitede Davranış Tedavisi İlkeleri, Beslenme ve Diyet Dergisi, 32:47-59: 2003
1. Yardımcı, H., & Özçelik, A. Ö. (2006). Ankara ili Gölbaşı ilçesinde yetişkin kadınların antropometrik ölçümleri ve beslenme alışkanlıkları üzerinde bir araştırma.
 2. Martin H. (2018). 35-45 yaş arası obez kadınlarda bitkisel zayıflama ürünleri kullananlar ve kullanmayanların antropometrik ölçümler açısından değerlendirilmesi, Haliç Üniversitesi / Sağlık Bilimleri Enstitüsü / Beslenme ve Diyetetik Anabilim Dalı (Master's thesis)
 3. Özer, Ö. (2012). Polikliniğe başvuran obez kadınların çalışıp-çalışmama durumlarının beslenmelerine etkisi (Doctoral dissertation, Sağlık Bilimleri Enstitüsü).
 4. KUŞÇU, F. Y. Y., & ÖZÇELİK, A. Ö. T. D. (2010). Nonalkolik karaciğer yağlanması olan hastaların beslenme alışkanlıkları ve beslenme durumlarının değerlendirilmesi (Doctoral dissertation, Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Ev Ekonomisi (Beslenme Bilimleri) Anabilim Dalı).

5. ÖZDEMİR BOZBULUT, R. Y., & SÜRÜCÜOĞLU, M. S. T. D. Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Pediatrik Endokrinoloji polikliniğine başvuran 7-11 yaş grubu çocukların beslenme durumlarının saptanması (Doctoral dissertation, Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Ev Ekonomisi (Beslenme Bilimleri) Anabilim Dalı).
- 6.

6. Projeler

- Toplumun Beslenmede Bilinçlendirilmesi Projesi'nde Beslenme Araştırmasında Görev Almıştır.1997, 7 İl Beslenme Araştırması Raporu, Hacettepe Üniversitesi ve Sağlık Bakanlığı işbirliği, 1998

7. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

- Türkiye Diyetisyenler Derneği (TDD)
- Diyabet, Obezite ve Beslenme Derneği
- Türkiye Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği (KEPAN)
- Türkiye Toplum Sağlığı Genombilim ve Nutrigenetik Derneği. Derneğin ismi "Nutri-Genetik ve Kişiyeye Özel Tıp Derneği (NUGEN)" olarak değiştirilmiştir.

8. Ulusal yayınlarda hakemlik

- Beslenme ve Diyet Dergisi (hakem)

9. Son Beş Yıldaki Mesleki Gelişim Etkinlikleri

- Hasan Kalyoncu Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Diyabet Çalıştayı, Gaziantep, 16 Kasım 2018, Çalıştay'da (Workshop) Katılımcı

10. Eğitim Gelişim Etkinlikleri Kapsamında Katıldığı Eğitim Kongre/ Sempozyum /Kurslar

- SABAK Akreditasyon Kurum Eğitimi toplantısı-Online, Mayıs 2021
- SABAK- YÖKAK SABDEK işbirliğinde Eğitimcilerin Uzaktan Eğitim Yetkinlikleri Eğitimi- Sertifika programı, Eylül 2020
- DAÜ Uzaktan Eğitim Merkezi tarafından düzenlenen 'Moodle tabanlı Öğrenme Yönetim Sistemi (ÖYS)' kursu, Eylül 2020

Eğitim Sertifikası, Tarihi ve Yeri

- Eğitimcilerin Eğitimi - Gediz Üniversitesi, GESEM- Eylül 2015