CURRICULUM VITAE AND PUBLICATIONS LIST

CURRICULUM VITAE

Name and Surname: Tuba Kayan

Academic Title: Assistant Professor

Work Address:

Email: tuba.kayantapan@demiroglu.bilim.edu.tr

Foreign Languages Known (Score and Year): English, C1 Advanced, 2007

Area of Expertise: Health Sciences
Nutrition and Dietetics

Degree	Department/Program	University	Year
Doctorate	BESLENME VE DİYETETİK (DR)	Başkent University	2015
Master's Degree	BESLENME VE DİYETETİK (YL) (TEZLİ)	İstanbul Bilgi University	2012
Bachelor's Degree	BESLENME VE DİYETETİK BÖLÜMÜ	Başkent University	2007

Master's Thesis Title (abstract attached) and Thesis Supervisor(s):

Astım ve koah hastalarının besin tüketimi, antropometrik ölçümleri ve vücut bileşimlerinin karşılaştırılması

Doctoral Thesis/Proficiency Study/Medical Specialization Thesis Title (abstract attached) and Supervisor(s):

Karaciğer transplantasyonu olan hastaların preop ve postop dönemdeki beslenme durumlarının, biyokimyasal bulgularının ve yaşam kalite düzeylerinin değerlendirilmesi

Position Title	Workplace	Year
Assistant Professor	Demiroglu Science University	2016-Continues

Supervised Master's Theses:

1. FUTBOLCULARIN BESLENME BİLGİ DÜZEYLERİNİN BAZI ANTROPOMETRİK ÖLÇÜMLERİNE VE UYKU DAVRANIŞLARINA ETKİSİ (2026)
2. Yaygın Görülen Bulaşıcı Olmayan Hastalıklarda Bağırsak Sağlığının Değerlendirilmesi (2025)
3. Sosyal medya paylaşımlarının kişisel beslenme alışkanlıklarına ve beden algısı üzerine etkisinin değerlendirilmesi (2019)

Administrative Duties:

1. Head of Department - Demiroglu Science University (2017 - Continues)

Awards:

1. En İyi Poster Sunum Ödülü (2014)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

A1. Kurt S., İlgün A. S., Özkurt E., Soybir G., Alço G., Ünal Ç., Çelebi F. E., Duymaz T., Kayan T., Ak N. vd., "Outcomes of reconstructive techniques in breast cancer using BCCT. core software", *World Journal of Surgical Oncology*, vol. 22, no. 1, 2024.

A2. Kayan T., Çelebi F., Yaghouti K., Ağaçayak F., Ilgün S., Soybir G., Alço G., Ak N., Ordu Ç., Özkurt E. vd., "The Relationship of Pathological Response and Visceral Muscle and Fat Volume in Women With Breast Cancer Who Received Neoadjuvant Chemotherapy", *European Journal of Breast Health*, vol. 20, no. 2, pp. 117-121, 2024.

A3. Ünal Ç., Ordu Ç., Özmen T., İlgun A. S., Çelebi F., Baysal B., Özkurt E., Duymaz T., Erdoğan İyigün Z., Kurt S. vd., "Evaluation of Anti-Mullerian Hormone Levels, Antral Follicle Counts, and Mean Ovarian Volumes in Chemotherapy-Induced Amenorrhea among Breast Cancer Patients: A Prospective Clinical Study", *Current Oncology*, vol. 30, no. 10, pp. 9217-9229, 2023.

A4. Nakipoğlu C., Erdoğan Iyigün Z., Kayan T., Özmen V., Soybir G. R., Ilgün A. S., "Evaluation of Abdominal Fat Ratio in Patients with Breast Cancer-Related Lymphedema: A Controlled Study", *Lymphatic Research and Biology*, vol. 21, no. 2, pp. 130-134, 2023.

A5. Akyüz Çim E. F., Torlak E., Ünveren G., Soybir G. R., Özmen V., Erdoğan İyigün Z., Kayan T., Yeşilova A., Alço G., Yilmaz E. vd., "Effect of Fear of Covid-19 Infection on Functionality in Breast Cancer Patients in the Pandemic", *IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL*, vol. 24, no. 2, pp. 1-7, 2022.

A6. Ozmen V., Ordu C., Ilgun A. S., Unal C., Soybir G., Erdogan Z., Kayan T., Aktepe F., Alco G., Duymaz T. vd., "The effects of vitamin D replacement on pathological complete response (pCR) in breast cancer patients receiving neoadjuvant systemic chemotherapy (NAC)", *Breast Journal*, vol. 27, no. 12, pp. 902-905, 2021.

A7. Kayan T., Iyigun Z. E., Ilgun S., Ozmen V., "Evaluation of the eating habits of breast cancer patients", *Pakistan Journal of Medical Sciences*, vol. 36, no. 7, pp. 1562-1566, 2020.

A8. Tanrıkulu Küçük S., Koçak H., İyidoğan Y., Seyithanoğlu M., Topparmak E., Kayan T., "Serum fetuin-A and arginase-1 in human obesity model: Is there any interaction between inflammatory status and arginine metabolism?", *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation*, vol. 75, no. 4, pp. 301-307, 2015.

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings:

B1. Yetiş E., Çokbidereken S., Koç M., Aksu B. M., Kayan T., Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinde Beden İmajı Algısının ve Beslenme Davranışlarının Değerlendirilmesi, In: *4. Uluslararası Geleneksel Gıdalar ve Sürdürülebilir Beslenme Sempozyumu*, Mersin, Türkiye, 2025.

B2. Mingsar H., Aksu B. M., Yeşildağ Ş., Özçelikçi B., Kayan T., Üniversite Öğrencilerinin Beslenme Bilgi Düzeyi ile Beden Kütle İndeksi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi, In: *III. Uluslararası Avrasya Sağlık Bilimleri Kongresi*, Trabzon, Türkiye, 2024.

B3. Tapan B., Kayan T., İnfertilite, Beslenme ve Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişki, In: *15. Uluslararası Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Hasta Güvenliği Kongresi*, İstanbul, Türkiye, 2021.

C. National/international books written or chapters in books:

C1. National/international books written:

C1.1. Kayan T., *Özel Durumlarda Beslenme*, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, 2023.

C2. Chapters in national/international books written:

C2.1. Kayan T., "Hemodiyaliz Tedavisi Alan Hastalarda MAlnutrisyon ve Beslenme Yönetimi", *Diyaliz Hemşireliği Multidisipliner Yaklaşım*, Nobel Tıp Yayınevi, İstanbul, 2024.

C2.2. Kayan T., "vaka çalışması 37, 38, 39, 40, 41", *Diyetetik ve Beslenme Vaka Çalışmaları*, Ankara Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, 2024.

C2.3. Kayan T., Özçelikçi B., "Yeme Bozukluklarında Beslenme", *Özel Durumlarda Beslenme*, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2023.

C2.4. Kayan T., "Hemodiyalizde Beslenme", *Diyaliz El Kitabı*, Nobel Tıp, İstanbul, 2013.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Kayan T., Tapan B., Bektaş E., "Diyabetli Bireylerde Fruktoz Tüketim Sıklığının Enerji Alımı ve Yaşam Kalitesine Etkisi", *Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı Dergisi*, vol. 7, 2024.

D2. Aydemir B., Aksu B. M., Kayan T., "Üniversite Öğrencilerinin Akdeniz Diyetine Bağlılık Düzeylerinin Yaşam Kalitesi ve Beden Kütle İndeksi ile İlişkilendirilmesi", *Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, vol. 13, no. 1, pp. 139-146, 2024.

D3. Gökhan E., Tapan B., Kayan T., Ercan A., Gayef A., "Perception of Dietician Regarding Job Satisfaction and Related Factors", *British Journal of Medical and Health Science*, vol. 4, no. 2, pp. 50-61, 2017.

D4. Tapan B., Gayef A., Ercan A., Kayan T., Elbay G., "Perceptions of Dieticians Regarding Job Satisfaction and Related Factors", *British Journal of Medical and Health Research*, vol. 4, no. 2, pp. 50-61, 2017.

D5. Yildirim N., Tapan B., Gayef A., Sezen A., Selin A., Kayan T., "HASTANE ENFEKSİYONLARININ ÖNLENMESİNE YÖNELİK YAPILAN UYGULAMALAR VE BİR HASTANE ÖRNEĞİ", *TEPECİK EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ DERGİSİ*, vol. 1, no. 25, pp. 93-100, 2015.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

E1. Özçelikçi B., Aksu B. M., Yeşildağ Ş., Kayan T., Aytekin M., Atak İ., Hergün Ş., Vegan Bireylerde Beslenme Durumunun Saptanması, In: *12. Ulusal Sağlıklı Yaşam Kongresi*, İstanbul, Türkiye, 2023, pp. 33.

E2. Özmen V., Ordu Ç., İlgün A. S., Ünal Ç., Soybir G. R., İyigün Z., Aktepe F., Tuzlali H. S., Öztürk M. A., Alço G. vd., The effects of vitamin D (Vit D) replacement on pathological complete response (PCR) in breast cancer (BC) patients receiving neoadjuvant systemic chemotherapy (NAC)., In: *American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting 2021*, United States, 2021.

E3. Seyithanoğlu M., Tanrıkulu Küçük S., Koçak H., İyidoğan Y., Kayan T., OBEZİTEDE SERUM FETUİN-A ve ADMA DÜZEYLERİNİN HİPERTANSİYON İLE İLİŞKİSİ, In: *TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERNEĞİ XIV. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2014, pp. 99-99.