CURRICULUM VITAE AND PUBLICATIONS LIST



CURRICULUM VITAE

Name and Surname: Enver Çıracı

Academic Title: Assistant Professor

Work Address:

Email: eciraci@biruni.edu.tr

Degree	Department/Program	University	Year
Bachelor's Degree	Department of Nutrition and Dietetics	Biruni University	2024
Doctorate	BİYOKİMYA (DR) (ECZACILIK)	Marmara University	2017
Master's Degree	BİYOKİMYA (YL) (TEZLİ) (ECZACILIK)	Marmara University	2010

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

Tip 2 diabetik koroner arter hastalığı olan bireylerde trombin-antitrombin (TAT) kompleksinin takibi

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

Endometrial dokudaki T hücrelerin ve sitokinlerin açıklanamayan infertilitedeki rolü

Position Title	Workplace	Year
Assistant Professor	Biruni University	2020-Continues
Assistant Professor	Biruni University	2014-2020

Supervised Master's Theses:

1. COVID-19 pandemi sürecinde üniversite öğrencilerinin anksiyete durumunun yeme davranışı ve beslenme durumuna olan etkisinin değerlendirilmesi (2025)
2. COVID-19 pandemi sürecinde tip 2 diyabet hastalarına uygulanan tedavinin uyku kalitesi, beslenme alışkanlıkları ve biyokimyasal parametreler üzerine etkisinin incelenmesi (2021)

Roles in Projects:

1. *Sitikolin ve Temozolomidin Glioblastoma Hücre Hatlarında Apoptoz ve Hücre Döngüsü Düzenleyici Genler Üzerindeki Sinerjik Etkilerinin Incelenmesi*, Project Supported by Higher Education Institutions, Çıracı E. (Executive), 2025-Continues.

2. *"Gestasyonel Diyabetes Mellitus Sürecinde Plazma Il-10 Ve Il-17a, Il-21, Il-33 Sitokin SeviyelerininAraştırılması"*, TUBITAK Project, Çıracı E. (Executive), 2023-2024.

3. *Çıracı E. (Yürütücü),Toprak M.S., Kuzey Çağın H, Yavuzer S., Tetik S. Gestasyonel Diyabetik Olgularda Serum Sitokin Seviyelerinin Değerlendirilmesine Yönelik Çalışma ((Biruni Üniversitesi BAP projesi onaylandı) Proje no: BİRUNİ-BAP-2020-01-30 (Devam ediyor)*, Project Supported by Higher Education Institutions, Çıracı E. (Executive), 2021-2024.

4. *Gestasyonel Diyabetes Mellitus Sürecinde Plazma Il-10 Ve Il-17a, Il-21, Il-33 Sitokin Seviyelerinin Araştırılması*, TUBITAK Project, Gök Yurttaş A., Elgün T., Çıracı E. (Executive), 2023-2023.

5. *Endometrial dokudaki T hücrelerin ve Sitokinlerin Açıklanamayan İnfertilitedeki Rolü*, Project Supported by Higher Education Institutions, Çıracı E., Tetik Ş. (Executive), 2013-2018.

Administrative Duties:

1. Department Coordinator of the Erasmus Program - Biruni University (2025 - Continues)

Undergraduate and graduate level courses taught in the last two years (If offered, summer courses will also be added to the table):

Academic Year	Semester	Course Name	Weekly Hours		Number of Students
			Theoretical	Practical	
2025	Spring	Bütüncül Beslenme ve Eczacının Rolü			
2025	Spring	Biochemistry Laboratory II			
2025	Fall	Biyolojik Yaşlanmanın Önlenmesi			
2025	Fall	Bütüncül Beslenme ve Eczacının Rolü			
2025	Fall	Biochemistry Laboratory II			

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

A1. Çıracı E., Yurttas A. G., Elgün T., Badilli B. N., Kefeli M., Keskin Z., Karagülle O. O., "Evaluation of LG's anticancer activity on human gastric cancer cell line HGC-27 via molecular docking and gene expression analysis", *Biochemical and Biophysical Research Communications*, vol. 811, 2026.

A2. Elgün T., Müşteri Oltulu Y., Arslan H. I., Gündoğan G. İ., Çıracı E., Nazligul E., Abuaısha A. M., Emekdas G., "COORDINATED IMMUNOMODULATORY AND PROLIFERATIVE EFFECTS OF A POLYPHENOL-BROMELAIN COMBINATION IN J774 MACROPHAGES", *Comptes Rendus de L'Academie Bulgare des Sciences*, vol. 79, no. 3, pp. 368-375, 2026.

A3. Çıracı E., "Change in the concentration of interleukin-10 and tumor necrosis factor-α in gingival crevicular fluid after probiotic use in patients undergoing treatment with fixed orthodontic appliances : A prospective case-control study", *Change in the concentration of interleukin-10 and tumor necrosis factor-α in gingival crevicular fluid after probiotic use in patients undergoing treatment with fixed orthodontic appliances : A prospective case-control study*, 2025.

A4. Çıracı E., Ertal Akgöz E., Çelik F., Elgün T., "Effects of Probiotics on Inflammatory Bowel Diseases: A Bibliometric Analysis", *Iranian Journal of Medical Microbiology*, vol. 5, no. 19, pp. 291-301, 2025.

A5. Elgün T., Akgül Işık A., Çıracı E., Gündoğan G. İ., Ziksahna K., Arslan H. I., "Relationship between Aging and Ketogenic Diet: A Bibliometric Analysis (1995-2025)", *Endocrine, Metabolic & Immune Disorders - Drug Targets*, vol. 27, 2025.

A6. Erdemir C., Alkumru P., Çıracı E., Ekenoğlu Merdan Y., Gok Yurttas A., Amasya H., Elgün T., "Change in the concentration of interleukin-10 and tumor necrosis factor-α in gingival crevicular fluid after probiotic use in patients undergoing treatment with fixed orthodontic appliances: A prospective case–control study Veränderung der Interleukin-10- und Tumornekrosefaktor-α-Konzentration in der gingivalen Sulkusflüssigkeit nach Anwendung von Probiotika bei Patienten mit festsitzenden kieferorthopädischen Apparaturen: Eine prospektive Fall-Kontroll-Studie", *Journal of Orofacial Orthopedics*, 2025.

A7. Çıracı E., Elgün T., Şermin T., "Evaluation of serum placenta-specific gene 8 protein, total antioxidant capacity, interleukin-10, interleukin-17A, interleukin-21 and interleukin-33 levels in Turkish women with gestational diabetes mellitus", *Endocrinología, Diabetes y Nutrición*, vol. 71, no. 1, pp. 12-18, 2024.

A8. Elgün T., Öztürk M. A., Çıracı E., "Investigation of the change in the level of pro-inflammatory, anti-inflammatory cytokine and total antioxidant in obese patients", *Bayrakol Medical Publishing*, vol. 14, no. 3, pp. 230-233, 2023.

A9. Şahin S., Tetik Ş., Çıracı E., "The role of expressed T-cells cytokines mRNAs from endometrial tissue in patients with unexplained infertility", *CSIR-National Institute of Science Communication and Policy Research (NIScPR)*, vol. 60, no. 1, 2023.

A10. Sahin S., Ozakpinar O. B., Eroglu M., Tulunay A., Çıracı E., Uras F., Tetik S., "The impact of platelet functions and inflammatory status on the severity of preeclampsia", *Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine*, vol. 28, no. 6, pp. 643-648, 2015.

A11. Şahin S., Bingöl Özakpınar Ö., Tulunay Virlan A., Eroğlu M., Çıracı E., Tetik Ş., "The impact of platelet functions and inflammatory status on the severity of preeclampsia", *The Journal of Maternal-Fetal Neonatal Medicine*, vol. 28, no. 6, pp. 643-648,

2014.

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

B1. Elgün T., Çıracı E., Akgül Işık A., Gündoğan G. İ., Relationship Between Aging and Ketogenic Diet: A Bibliometric Analysis, In: *Evidence-based physical activity in old age*, Trabzon, Turkey, 2025, pp. 70-70.

B2. Kalafat T., Çıracı E., Bağış İ. H., Bulut H., Çimen A. R., Yavuzer S., Demirbilek M., Çakaloğlu G., Investigation of the Effect of the Treatment Applied to Type 2 Diabetes Patients in the Covid-19 Pandemic Process on Sleep Quality, Nutritional Habits and Biochemical Parameters, In: *GANUD 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON GASTRONOMY, NUTRITION AND DIETETICS*, İstanbul, Turkey, 2021, pp. 188-190.

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

C1. National/international books written:

C1.1. Çıracı E., *Biyokimya Laboratuvar Kitabı*, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, 2020.

C1.2. Öner S., Akçe B., Akdağ G., Aksoyer S. B., Avşar İ. S., Aykin Ç., Çelik G., Çıracı E., Demirci Delipınar S., Demirel G. VeDiğerleri, *Mesleki ve Tıbbi Terminoloji*, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, 2019.

C2. Chapters in national/international books written:

C2.1. Öner S., Akçe B., Akdağ G., Aksoyer S. B., Avşar İ. S., Aykin Ç., Çelik G., Çıracı E., Demirci Delipınar S., Demirel G. VeDiğerleri, "RADYOLOJİK TERİMLERİ, NÜKLEER TIP TERİMLERİ", *Mesleki ve Tıbbi Terminoloji*, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, 2019.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Çıracı E., "Changes in IL-6 and IL-37 levels before and after sleeve gastrectomy in obese patients with metabolic syndrome", *Laparosc Endosc Surg Sci*, vol. 32, no. 3, 2025.

D2. Elgün T., Çıracı E., Akgül Işık A., Öztürk M. A., "Changes in IL-6 and IL-37 levels before and after sleeve gastrectomy in obese patients with metabolic syndrome", *Laparoscopic Endoscopic Surgical Science (LESS)*, vol. 32, no. 2, pp. 95-101, 2025.

D3. Çıracı E., "Resveratrolün Kardiyovasküler Hastalıklar Üzerine Etkileri", *Beslenme ve Diyet Dergisi*, vol. 49, no. 1, pp. 9-9, 2021.

D4. İrez T., Çıracı E., Aksoyer S. B., Toprak M. S., Dayıoğlu N., "Does the Apoptosis Value of Cumulus Cells Play a Role in Rescue Oocyte in Vitro Maturation?", *GORM:Gynecology Obstetrics Reproductive Medicine*, 2021.

D5. Aksoyer Sezgin S. B., Çıracı E., "Resveratrolün Kardiyovasküler Hastalıklar Üzerine Etkileri", *Iktisadi Kalkinma ve Sosyal Arastirmalar Dernegi*, vol. 49, no. 1, pp. 91-99, 2021.

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

E1. Elgün T., Müşteri Oltulu Y., Ekenoğlu Merdan Y., Çıracı E., Tunca L., Erdemir C., "Ağızda Eriyebilen Probiyotik Tabletlerin, Dental Pulpa Hücrelerinin Proliferasyonu ve Sitotoksisitesi Üzerine Etkisinin Araştırılması, In: *40. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi*, Antalya, Turkey, 2022.