

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ



ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: TUBA TAŞKAN
Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi
İş Adresi:
E-postası: tuba.taskan@afsu.edu.tr
Uzmanlık Alanı: Biyokimya
Temel Bilimler

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	ARKEOLOJİ BÖLÜMÜ	Ankara Üniversitesi	2022
Doktora	TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	Gazi Üniversitesi	2021
Lisans	ECZACILIK PR.	Ankara Üniversitesi	2014

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Meme kanserinde ret polimorfizmi ve ret ilişkili parametrelerin serum düzeylerinin değerlendirilmesi

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Dr. Öğr. Üyesi	Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi	2022-Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi	Gazi Üniversitesi	2016-2021

Projelerde Yaptığı Görevler:

- Fenretinid ile Sağlanan DES1 İnhibisyonu Sonucu Indoksil Sülfat ve P-Kresil Sülfat Kaynaklı Endotel Disfonksiyonu Sürecine Etkisi*, TÜBİTAK Projesi, Taşkan T. (Yürütücü), 2025-Devam Ediyor.
- Endemik Stachys cretica subsp. anatolica Rech.f. bitkisinin fitokimyasal analizi ve antikanser, antiinflamatuar, antifungal ve antioksidan aktivitelerinin in vitro araştırılması*, TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi, Gök H. N. (Yürütücü), Taşkan T., Baltacı Bozkurt N., 2023-2026.
- Quercus Cerris L. Gövde Kabuğu Ekstresinin Kolorektal Kansere Üzerine Sitotoksik, Antiinflamatuar, Antioksidan ve Antimikrobiyal Etkisinin In Vitro Değerlendirilmesi ve Fitokimyasal İçeriğinin Araştırılması*, TÜBİTAK Projesi, Taşkan T., 2024-2025.
- Solumum Sinsityal Virüsü (RSV)'nün Farklı Glioblastoma Multiforme Hücre Dizilerinde Onkolitik Etkisinin Araştırılması*, TÜBİTAK Projesi, Taşkan T., 2024-Devam Ediyor.
- RET Ligandlarından Olan Artemin ve Persefin'in Polimorfizmlerinin Meme Kanseri Riski Açısından Değerlendirilmesi*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taşkan T. (Yürütücü), 2022-2024.
- Meme Kanserinde Apoptoz İlişkili Parametrelerin Değerlendirilmesi*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taşkan T., 2020-2021.
- Meme Kanserinde Ret Polimorfizmleri ile Ret İlişkili Neurturin, FAK MMP-2 ve MMP-9 Düzeyleri*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taşkan T., 2019-2021.

8. *Açıklanamayan İnfertilitede Serum Anti Karbonik Anhidraz I Antikorları ve Oksidatif Stresin Değerlendirilmesi*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taşkan T., 2018-2020.
9. *Tiroid Hastalıklarında Yeni Adipokinler, Oksidatif Stres ve İnflamasyon Belirteç Düzeylerinin İncelenmesi*, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taşkan T., 2017-2019.
-

İdari Görevler:

1. Staj Komisyonu Üyesi - Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi (2022 - 2023)
-

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- A1. Akdağ M., Demir Y., Taşkan T., Kurban B., Beydemir Ş., Özçelik A. B., "Novel pyridazinone-based N-phenylacetamides as α -glucosidase-selective and dual α -glucosidase/aldose reductase inhibitors: Synthesis, SAR analysis, and cytotoxicity evaluation", *Bioorganic Chemistry*, 2026.
- A2. Taşkan T., Noori F., Kurukahvecioğlu O., Karaman N., Gönenç A., "Neurturin gene IVSI-663 polymorphism but not RET variants is associated with increased risk for breast cancer", *Laboratory Medicine*, vol. 56, no. 4, pp. 351-359, 2025.
- A3. Tamer S., Turan T., Taşkan T., Karakoç M. A., Arslan İ. E., Gönenç A., "SERUM CHEMERIN, VASPIN, OXIDATIVE STRESS AND INFLAMMATION MARKERS IN SUBCLINICAL HYPOTHYROIDISM/ HYPERTHYROIDISM", *Journal of Basic and Clinical Health Sciences*, vol. 8, no. 2, pp. 296-307, 2024.
- A4. Taşkan T., Turan T., İltemir Duvan Z. C., Gönenç A., "Effect of Fetuin-A and oxidative stress on the occurrence of unexplained infertility Açıklanamayan infertilite oluşumunda Fetuin-A ve oksidatif stresin etkisi", *Turkish Journal of Obstetrics and Gynecology*, vol. 20, pp. 113-119, 2023.
- A5. Eraydın A., Taşkan T., Turan T., Ersoy R., Gönenç A., "Plasma Growth Arrest Specific-6 and Axl Levels in Patients with Hyperthyroidism / Hypothyroidism Hipertiroidizm/Hipotiroidizm Hastalarında Plazma Growth Arrest Spesific-6 ve Axl Düzeyleri", *Gazi Medical Journal*, vol. 34, pp. 396-401, 2023.

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

- B1. Şen F., Gönenç A., Taşkan T., Turan T., Kurukahvecioğlu O., SERUM BIOMARKERS IN BREAST CANCER: INSIGHTS INTO NETRIN-4 AND ITS RECEPTORS, In: *8th Health Sciences and Life Congress (IHSLC 2025)*, Burdur, Türkiye, 2025.
- B2. Taşkan T., Karaman N., Kurukahvecioğlu O., Gönenç A., ASSESSMENT OF NEURTURIN RS546726197 AND RS1260331466 SNPS IN BREAST CANCER RISK, In: *14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS)*, Ankara, Türkiye, 2024.
- B3. Taşkan T., Noori F., Karaman N., Kurukahvecioğlu O., Gönenç A., RET G691S Polymorphism in Breast Cancer Patients, In: *International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress*, Gaziantep, Türkiye, 2021.
- B4. Taşkan T., Kurukahvecioğlu O., Karaman N., Noori F., Gönenç A., Brain-Derived Neurotrophic Factor Levels in Breast Cancer, In: *13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS)*, Ankara, Türkiye, 2021.
- B5. Demirdöğen K. K., Taşkan T., Noori F., Karaman N., Kurukahvecioğlu O., Gönenç A., Evaluation of Serum Death Receptor 4 and CCL5 Levels in Breast Cancer, In: *13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS)*, Ankara, Türkiye, 2021.
- B6. Turan T., Taşkan T., Pekel A., İltemir Duvan Z. C., Gönenç A., Serum Fetuin-A, IL1 Beta Levels and Paraoxonase/Arylesterase Activities in Unexplained Infertility., In: *13. Congress of the European Society of Gynecology (ESG 2019)*, Avusturya, 2019.
- B7. Taşkan T., Turan T., Oğuz S., Karakoç M. A., Arslan İ. E., Gönenç A., Evaluation of TOS, OSI and CRP Levels in Subclinical Hyperthyroidism and Subclinical Hypothyroidism Patients, In: *International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences*, Ankara, Türkiye, 2019, pp. 15-16.
- B8. Taşkan T., Turan T., Pekel A., İltemir Duvan Z. C., Gönenç A., Serum Carbonic Anhydrase 1 and TOS Levels in Patients with Unexplained Infertility, In: *12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences*, Ankara, Türkiye, 2018, pp. 351-351.

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

- C2.1. Taşkan T., "NEW BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS AND MONITORING OF DISEASES", *NEW BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS AND MONITORING OF DISEASES*, Nobel Yayınevi, Ankara, 2026.
- C2.2. Taşkan T., "Bölüm 2: Biyokimya Anabilim Dalı", *Eczacılık Terminolojisi*, Akademisyen Yayınevi, 2024.
- C2.3. Taşkan T., "Chapter V: Celiac Disease Serology", *All Aspects Of Celiac Disease And Its Managements*, Holistence Publications, 2024.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- D1.** Demirdöğen K. K., Taşkan T., Noori F., Kurukahvecioğlu O., Gönenç A., "INVESTIGATION OF THE POTENTIAL ROLE OF SERUM TRAIL AND TRAIL RECEPTORS IN BREAST CANCER", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 27, no. 1, pp. 65-72, 2026.
- D2.** Taşkan T., Karaman N., Kurukahvecioğlu O., Gönenç A., "Evaluation of ARTN and PSPN Gene Polymorphisms in Breast Cancer Risk: Insights from a Case-Control Study in Turkish Population", *Osmangazi Journal of Medicine*, vol. 48, no. 1, pp. 1-6, 2025.
- D3.** Taşkan T., Gönenç A., "Meme Kanserinde MMP-2 ve MMP-9'un Rolü", *Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi*, vol. 9, no. 2, pp. 116-124, 2020.

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

- E1.** Taşkan T., TÜRKİYE'DE ECZACILIK EĞİTİMİNDE YENİ BİR MODEL ÖNERİSİ: PHARMEDUMENT, In: *16. Türkiye Eczacılık Kongresi*, Ankara, Türkiye, 2023.
- E2.** Demirdöğen K. K., Taşkan T., Noori F., Kurukahvecioğlu O., Gönenç A., Serum TRAIL ve DR5 düzeylerinin meme kanseri hastalarında değerlendirilmesi, In: *31. Ulusal Biyokimya Kongresi (UBK 2020)*, Ankara, Türkiye, 2020.
- E3.** Taşkan T., Noori F., Karaman N., Kurukahvecioğlu O., Gönenç A., Meme Kanserinde Bir Nörotrofik Faktör: Neurturin, In: *31. Ulusal Biyokimya Kongresi (UBK 2020)*, Ankara, Türkiye, 2020.
- E4.** Oğuz S., Taşkan T., Turan T., Karakoç M. A., Arslan İ. E., Gönenç A., Subklinik Hipotiroidili ve Subklinik Hipertiroidili Hastalarda Serum Chemerin ve Vaspın Düzeyleri, In: *8. Türkiye Tiroid Hastalıkları Kongresi*, Ankara, Türkiye, 2018.