



Dr. Öğr. Üyesi TAYLAN TURAN

İş Telefonu: [+90 0312 202 3010](tel:+9003122023010)

Fax Telefonu: [+90 0312 223 5018](tel:+9003122235018)

E-posta: taylanturan@gazi.edu.tr

Diğer E-posta: taylanturan35@gmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/taylanturan>

Posta Adresi: Emniyet Mahallesi, Taç Sokağı No: 3, Dekanlık Binası

Biyokimya ABD Kat:2 No:218 Yenimahalle / ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 7pMgG8wAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7335-1213

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-7755-2020

ScopusID: 50123456789

Yoksis Araştırmacı ID: 157158



Eğitim Bilgileri

- I. Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr), Türkiye 2012 - 2019
- II. Yüksek Lisans, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli) (İngilizce), Türkiye 2008 - 2011
- III. Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Kimya Eğitimi Programı, Türkiye 2007 - 2008
- IV. Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2003 - 2008

Yabancı Diller

- I. İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- I. Sağlık ve Tıp, TÜBA I. Kök Hücre Kursu ve V. Kök Hücre Sempozyumu, Hacettepe Üniversitesi Merkez Kampüsü Kültür Merkezi M Salonu, 2010
- II. Yabancı Dil, AKADEMİK Batı Dilleri Eğitim Kurumu Yabancı Dil Kursu, AKADEMİK Batı Dilleri Eğitim Kurumu, 2007

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, Gliomda ADE ve ADE reseptör polimorfizmi ile bazı anjiyojenik markerlerin serum ve doku düzeylerinin

değerlendirilmesi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr), 2019

- II. Yüksek Lisans, Changes in protein profiles in Bortezomib applied Multiple Myeloma cells, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli) (İngilizce), 2011

Araştırma Alanları

Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2023 - Devam Ediyor
- II. Araştırma Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor
- III. Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2012 - 2019
- IV. Araştırma Görevlisi, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2012 - 2012
- V. Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2011 - 2011

Akademik İdari Deneyim

- I. Fakülte Öz Değerlendirme Komitesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2016 - Devam Ediyor
- II. Eğitim Öğretim ve Dış İlişkiler Kurum Koordinatörlüğü, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2019 - 2020

Verdiği Dersler

- I. Farmasötik Biyokimya, Lisans, 2023 - 2024
- II. Farmasötik Biyokimya Uygulama, Lisans, 2023 - 2024
- III. Mezuniyet Projesi I Uygulama, Lisans, 2020 - 2021
- IV. Mezuniyet Projesi I, Lisans, 2020 - 2021
- V. Mezuniyet Projesi II, Lisans, 2020 - 2021
- VI. Mezuniyet Projesi II Uygulama, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Angiotensin II Type I Receptor—168A/G Polymorphism Is Associated with Increased the Risk of Glioma in Turkish Population**
TURAN T., Özyayın B., Emmez Ö., KAYMAZ A. M., Gönül I., Bozkurt M., GÖNENÇ A.
Molecular Biology, cilt.58, sa.2, ss.216-232, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Serum INHB levels and ACE gene I/D polymorphism with increased risk for unexplained infertility**
TURAN T., Pekel A., Duvan Z. C., GÖNENÇ A.
JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, cilt.170, sa.2, ss.245-253, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Changes in protein profiles of multiple myeloma cells in response to bortezomib**
Turan T., Sanli-Mohamed G., Baran Y.
LEUKEMIA & LYMPHOMA, cilt.54, sa.5, ss.1061-1068, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **The importance of protein profiling in the diagnosis and treatment of hematologic malignancies**

Sanli-Mohamed G., Turan T., Ekiz H. A., Baran Y.

TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.28, sa.1, ss.1-14, 2011 (SCI-Expanded)

V. **Preparation, Characterization and Optimization of Chitosan Nanoparticles as Carrier for Immobilization of Thermophilic Recombinant Esterase**

Ilgü H., Turan T., Sanli-Mohamed G.

JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.48, sa.9, ss.713-721, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **SERUM CHEMERIN, VASPIN, OXIDATIVE STRESS AND INFLAMMATION MARKERS IN SUBCLINICAL HYPOTHYROIDISM/ HYPERTHYROIDISM**

Tamer S., TURAN T., TAŞKAN T., KARAKOÇ M. A., ARSLAN İ. E., GÖNENÇ A.

JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, cilt.8, sa.2, ss.296-307, 2024 (ESCI)

II. **Effect of Fetuin-A and oxidative stress on the occurrence of unexplained infertility**

TAŞKAN T., TURAN T., DUVAN C., GÖNENÇ A.

Turkish Journal of Obstetrics and Gynecology, cilt.20, sa.2, ss.113-119, 2023 (ESCI)

III. **Plasma Growth Arrest Specific-6 and Axl Levels in Patients with Hyperthyroidism / Hypothyroidism Hipertiroidizm/Hipotiroidizm Hastalarında Plazma Growth Arrest Spesific-6 ve Axl Düzeyleri**

Eraydın A., Taşkan T., TURAN T., ERSOY R., GÖNENÇ A.

Gazi Medical Journal, cilt.34, sa.4, ss.396-401, 2023 (ESCI)

IV. **Assessment of Vitronectin, Soluble Epithelial-Cadherin and TGF-beta 1 as a Serum Biomarker with Predictive Value for Endometrial and Ovarian Cancers**

TURAN T., Torun M., Atalay F., GÖNENÇ A.

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.14, sa.2, ss.141-147, 2017 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Effect Of Genetic Polymorphisms In Different Region Of The Angiotensin-II Receptor I Gene On Predisposition Of Glial Tumor In Turkish Population**

TURAN T., GÖNENÇ A., ÖZAYDIN B., EMMER Ö. H., KAYMAZ A. M., IŞIK GÖNÜL İ.

6th International Health Science And Life Congress (IHSLC 2023), Burdur, Türkiye, 02 Mart 2023, ss.408-409

II. **INVESTIGATION OF NETRIN-1 AND ITS RECEPTORS UNC5B AND NEOGENIN IN GASTRIC CANCER**

KARA H., GÖNENÇ A., TURAN T., DEMİR M.

6th International Health Science And Life Congress (IHSLC 2023), Burdur, Türkiye, 02 Mart 2023, ss.158

III. **Association of VEGF 936 C/T Polymorphism with VEGF Expression and Glioma Risk In Turkish Population**

TURAN T., ÖZAYDIN B., EMMER Ö. H., KAYMAZ A. M., IŞIK GÖNÜL İ., GÖNENÇ A.

International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry, 16 - 18 Aralık 2020, ss.171

IV. **Serum Fetuin-A, IL1 Beta Levels and Paraoxonase/Arylesterase Activities in Unexplained Infertility.**

TURAN T., TAŞKAN T., pekel a., İLTEMİR DUVAN Z. C., GÖNENÇ A.

13. Congress of the European Society of Gynecology (ESG 2019), VİYANA, Avusturya, 16 - 19 Ekim 2019

V. **The Evaluation of VEGF -2578C/A Polymorphisms in Glioma**

TURAN T., ÖZAYDIN B., EMMER Ö. H., IŞIK GÖNÜL İ., KİBAR U., GÖNENÇ A.

International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019, ss.18

VI. **Evaluation of TOS, OSI and CRP Levels in Subclinical Hyperthyroidism and Subclinical Hypothyroidism Patients**

TAŞKAN T., TURAN T., OĞUZ S., KARAKOÇ M. A., ARSLAN İ. E., GÖNENÇ A.

- International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019, ss.15-16
- VII. **Subklinik Hipotiroidili ve Subklinik Hipertiroidili Hastalarda Serum Chemerin ve Vaspın Düzeyleri**
OĞUZ S., TAŞKAN T., TURAN T., KARAKOÇ M. A., ARSLAN İ. E., GÖNENÇ A.
8. Türkiye Tiroid Hastalıkları Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2018, cilt.105
- VIII. **Predictive Value of Serum Inhibin B Concentration in Women with Unexplained Infertility**
TURAN T., Pekel A., İLTEMİR DUVAN Z. C., GÖNENÇ A.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.350-351
- IX. **Serum Carbonic Anhydrase 1 and TOS Levels in Patients with Unexplained Infertility**
TAŞKAN T., TURAN T., PEKEL A., İLTEMİR DUVAN Z. C., GÖNENÇ A.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.351
- X. **Evaluation of Vascular Endothelial Growth Factor Levels and Serum Angiotensin-Converting Enzyme Activity in Hyperlipidemia and Coronary Artery Disease**
TURAN T., Biyikoglu F., Duru E., GÖNENÇ A.
Annual Meeting of the American-Society-for-Pharmacology-and-Experimental-Therapeutics (ASPET) at Experimental Biology Meeting, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 26 Nisan 2017, cilt.31
- XI. **Investigation of The Angiotensin Converting Enzyme ACE Polymorphism In Unexplained Infertility**
TURAN T., Pekel A., İLTEMİR DUVAN Z. C., GÖNENÇ A.
24th World Congress on Controversies in Obstetrics, Gynecology Infertility (COGI), 10 - 13 Kasım 2016
- XII. **E Cadherin and TGF Levels in Patients with Endometrial and Ovarian Cancers**
TURAN T., GÖNENÇ A., atalay f., TORUN F. M.
International Gazi Pharma Symposium Series, 12 - 15 Kasım 2015
- XIII. **Serum vitronectin levels and antioxidant status in pancreatic and colorectal cancer**
TURAN T., GÖNENÇ A., aylin s., dilşa mızrak k.
1st International Brain Research School, 24 Ağustos - 04 Eylül 2015
- XIV. **The investigation of the effect of some histone deacetylase inhibitors on angiogenesis in glioma**
TURAN T., GÖNENÇ A.
1st International Brain Research School, 24 Ağustos - 04 Eylül 2015
- XV. **Serum TGF and E Cadherin Concentrations in Pancreatic and Colorectal Cancer Patients**
TURAN T., aylin s., GÖNENÇ A., anıl oğul t., kaya d. m., ERK N.
11th International Symposium on Pharmaceutical sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- XVI. **Changes in Serum Vitronectin Levels in Endometrial and Ovarian Cancers Compared to Healthy Controls**
TURAN T., GÖNENÇ A., Atalay F., TORUN F. M.
XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi (UBK), İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013
- XVII. **Changes in Protein Profiles of Multiple Myeloma Cells in response to Bortezomib**
BARAN Y., TURAN T., ŞANLI MOHAMED G.
17th Congress of European Hematology Association (EHA), Amsterdam, Hollanda, 14 - 17 Haziran 2012, ss.337
- XVIII. **Characterization of Immobilized Thermophilic Recombinant Esterase on Chitosan Nanoparticles**
Zeybek A., TURAN T., ŞANLI MOHAMED G.
International Conference on Enzyme Science and Technology (ICEST), Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 04 Kasım 2011, ss.112
- XIX. **Bortezomib Uygulanan Multipl Miyelom Hücrelerinin Protein Profillerindeki Değişimlerim Proteomiks Yaklaşım ile Belirlenmesi**
TURAN T., ŞANLI MOHAMED G., BARAN Y.
37. National Hematology Congress, Ankara, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.57-58
- XX. **Preparation of Thermophilic Recombinant Esterase Loaded on Chitosan Nanoparticles and Influence on Immobilization Efficiency**
TURAN T., İlgü H., ŞANLI MOHAMED G.
Chemical Physics Congress-IX (CPC-IX), İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2010
- XXI. **Immobilization and Characterization of Thermophilic Recombinant Esterase on Chitosan Nano**

particles

İlgü H., TURAN T., ŞANLI MOHAMED G.

6th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR), İzmir, Türkiye, 15 - 18 Haziran 2010, ss.293

Desteklenen Projeler

- I. Oyardı Ö., Turan T., TÜBİTAK Projesi, Omiganan ve Klindamisin Kombinasyonunun Cutibacterium Acnes Biyofilme Olan Etkilerinin Fenotipik ve Genotipik Değerlendirilmesi, 2024 - 2025
- II. Turan T., Gönenç A., Taşkan T., Oyardı Ö., Yılmaz F. N., TÜBİTAK Projesi, Solunum Sinsityal Virüsü (RSV)'nün Farklı Glioblastoma Multiforme Hücre Dizilerinde Onkolitik Etkisinin Araştırılması, 2024 - 2025
- III. TURAN T., GÖNENÇ A., EMMEZ Ö. H., KAYMAZ A. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük ve Yüksek Evreli Glial Tümörlerde Serum Galektin Düzeylerinin Değerlendirilmesi, 2021 - 2023
- IV. Taşkan T., Turan T., Gönenç A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Açıklanamayan İnfertilitede Serum Anti Karbonik Anhidraz I Antikorları ve Oksidatif Stresin Değerlendirilmesi, 2018 - 2020
- V. Turan T., Gönenç A., TÜBİTAK Projesi, Gliomda ADE ve ADE Reseptör Polimorfizmi ile Bazı Anjiyojenik Markerlerin Serum ve Doku Düzeylerinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2019
- VI. Gönenç A., Turan T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnfertilite hastalarında Angiotensin Converting Enzyme ACE Polimorfizminin İncelenmesi, 2015 - 2016
- VII. Şanlı Mohamed G., TÜBİTAK Projesi, Kitosan Nano parçacıklar İle Rekombinant Esteraz Enziminin İmmobilizasyonu, 2011 - 2012

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- I. Farmasötik Bilimler Ankara Derneği (FABAD), Üye, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye
- II. Yaşam Bilimleri Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor , Türkiye
- III. American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics (ASPET), Üye, 2016 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri
- IV. Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

- I. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Gündümlü, Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2024
- II. Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2024

Metrikler

Yayın: 33

Atıf (WoS): 22

Atıf (Scopus): 27

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- I. TÜBİTAK 2237-B Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı (Teorik ve Uygulamalı Online Eğitim), İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2022
- II. Updates of Pandemic: COVID-19 Special Issue of the Turkish Journal of Medical Sciences (Online Webinar), İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2022
- III. Sağlık Bilimlerinde Bilimsel Ar-Ge Projesi (TÜBİTAK ARDEB) Yazma Uygulamalı Eğitimi, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021
- IV. Türk Biyokimya Derneği Akademi Toplantısı (Online Webinar), İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021
- V. Türk Biyokimya Derneği (TBD) Akademi Sempozyumu (Online Webinar), İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021
- VI. TÜBİTAK 1071 Programı Çevrim İçi Proje Yazma Eğitimi (Online Webinar), İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021
- VII. Türk Biyokimya Derneği - IFCC Live Webinar Talk Series , İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021
- VIII. Magallan- Elcano Scientific Conferences (Online), İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021
- IX. FEBS Education Committee Seasonal Webinar Spring 2021 (Online Zoom Meeting), İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021
- X. I. Uluslararası Epigenetik Kongresi. Epigenetik:Laboratuar Çalışmaları Klinik Uygulama Potansiyeli, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2020
- XI. Research Quality and Performance: InCites & Journal Citation Reports, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2020
- XII. 5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life and Sport (Natural 2019), Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2019
- XIII. VII. xCELLigence Kullanıcı Toplantısı, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2019
- XIV. Yaşam Bilimleri Derneği Hücre Kültürü ve Uygulamaları Kursu II, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2019
- XV. Gıda takviyesi ve Beslenme Derneği (GTBD) Üniversite Konferansları, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2018
- XVI. Eğiticilerin Eğitimi Sertifikası, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017
- XVII. 3. ODTÜ Sinirbilim Günleri, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2017
- XVIII. Eppendorf Hücre Kültürü Semineri, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2017
- XIX. Tümör Belirteçleri ve Klinik Kullanımları, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2016
- XX. Lipit Araştırmaları Çalıştayı, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2016
- XXI. Kök Hücreye Giriş Paneli, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2014
- XXII. XIV. Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2013
- XXIII. UHPLC-Kromatografiye Giriş, HPLC, Kolonlar ve İleri Uygulama Teknikleri, GCMS-Son Teknolojiler ve Uygulama Alanları Semineri, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2012
- XXIV. Proteomics : Basic Information and Application Examples, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2011
- XXV. Meeting of the Molecular Approach to Hematologic Diseases, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2011
- XXVI. TÜBA I. Kök Hücre Kursu ve V. Kök Hücre Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2010
- XXVII. AKADEMİK Batı Dilleri Eğitim Kurumu Yabancı Dil Kursu, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2008

Burslar

- I. 216S995-Gliomda Ade Ve Ade Reseptör Polimorfizmi İle Bazı Anjiyojenik Markerlerin Serum Ve Doku Düzeylerinin Değerlendirilmesi, TÜBİTAK, 2017 - 2018
- II. 210T154-Kitosan nano-parçacıklar ile rekombinant esteraz enziminin Immobilizasyonu, TÜBİTAK, 2011 - 2011

Ödüller

- I. Turan T., Sözel Bildiri Ödülleri, Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi (6. International Health Sciences And Life), Mart 2023
- II. Turan T., Başarı Belgesi, Ankara Eczacı Odası, Ocak 2019
- III. Turan T., Silver Rose Young Investigator Award, Cellular Neuroscience And Oxidative Stress Society, Ocak 2015

- IV. Turan T., Poster Birinciliđi, Cellular Neuroscience And Oxidative Stress Society, Ocak 2015
- V. Turan T., Poster Üçüncülüđü, Cellular Neuroscience And Oxidative Stress Society, Ocak 2015
- VI. Turan T., Travel Grant Award, European Hematology Association , Ocak 2012
- VII. Turan T., Yayının Cover Page Seçilmesi (Kapak Yayını), Journal Of Proteins And Proteomics, Haziran 2011
- VIII. Turan T., Genç Katılımcı Ödülü, Türk Hematoloji Derneği, Ocak 2011

Antrenörlük Görevleri

Hakemlik Görevleri
