



Arş.Gör.Dr. 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



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

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. Araştırma Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor
- II. Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2012 - 2019

- III. Araştırma Görevlisi, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2012 - 2012
- IV. Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2011 - 2011

Akademik İdari Deneyim

- I. Fakülte z Deęerlendirme Komitesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2016 - Devam Ediyor
- II. Eğitim ğretim ve Dış İlişkiler Kurum Koordinatörlüęü, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2019 - 2020

Verdięi Dersler

- I. Mezuniyet Projesi I Uygulama, Lisans, 2020 - 2021
- II. Mezuniyet Projesi I, Lisans, 2020 - 2021
- III. Mezuniyet Projesi II, Lisans, 2020 - 2021
- IV. Mezuniyet Projesi II Uygulama, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- II. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- III. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Preparation, Characterization and Optimization of Chitosan Nanoparticles as Carrier for Immobilization of Thermophilic Recombinant Esterase**
Ilgu 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 İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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 İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Association of VEGF 936 C/T Polymorphism with VEGF Expression and Glioma Risk In Turkish Population**
TURAN T., ÖZAYDIN B., EMMEZ Ö. H. , KAYMAZ A. M. , IŞIK GÖNÜL İ., GÖNENÇ A.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry, 16 - 18 Aralık 2020, ss.171
- II. **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
- III. **The Evaluation of VEGF -2578C/A Polymorphisms in Glioma**
TURAN T., ÖZAYDIN B., EMMEZ 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
- IV. **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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **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
- XI. **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
- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **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
- XV. **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

- XVI. **Characterization of Immobilized Thermophilic Recombinant Esterase on Chitosan Nanoparticles**
Zeybek A., TURAN T., ŞANLI MOHAMED G.
International Conference on EnzymeScience and Technology (ICEST), Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 04 Kasım 2011, ss.112
- XVII. **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
- XVIII. **Preparation of Thermophilic Recombinant Esterase Loaded on Chitosan Nanoparticlesand Influence on Immobilization Efficiency**
TURAN T., İlgü H., ŞANLI MOHAMED G.
Chemical Physics Congress-IX (CPC-IX), İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2010
- XIX. **Immobilization and Characterization of Thermophilic Recombinant Esterase onChitosan 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. 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 - Devam Ediyor
- II. Taşkan T., Turan T., Gönenç A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Açıklanamayan İnfertilitede Serum Anti Karbonik Anhidraz I Antikorları ve Oksidatif StresinDeğerlendirilmesi, 2018 - 2020
- III. Gönenç A., Turan T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnfertilite hastalarında Angiotensin Converting Enzyme ACE Polimorfizminin İncelenmesi, 2015 - 2016
- IV. Şanlı Mohamed G., TÜBİTAK Projesi, Kitosan Nano parçacıklar İle Rekombinant Esteraz Enziminin İmmobilizasyonu, 2011 - 2012

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

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

Atıflar

- I. Toplam Atıf Sayısı (WOS): 14
- II. h-indeksi (WOS): 2

Ödüller

- I. Turan T., Silver Rose Young Investigator Award, Cellular Neuroscience And Oxidative Stress Society, Ocak 2015
- II. Turan T., Poster Birinciliği, Cellular Neuroscience And Oxidative Stress Society, Ocak 2015
- III. Turan T., Poster Üçüncülüğü, Cellular Neuroscience And Oxidative Stress Society, Ocak 2015
- IV. Turan T., Travel Grant Award, European Hematology Association , Ocak 2012

- V. Turan T., Yayının Cover Page Seçilmesi (Kapak Yayını), Journal Of Proteins And Proteomics, Haziran 2011
- VI. Turan T., Genç Katılımcı Ödülü, Türk Hematoloji Derneği, Ocak 2011

Antrenörlük Görevleri

Hakemlik Görevleri
