



AYŞE TARBIN JANNUZZI

DOÇ. DR.

E-posta : tarbin.cevik@istanbul.edu.tr

İş Telefonu : +90 212 440 0000 Dahili: 13568

Adres : İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Toksikoloji AD. Biyofarma Binası Kat:2 Beyazıt, İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0578-6893

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-2634-2016

ScopusID: 56497875200

Yoksis Araştırmacı ID: 197362



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2014 - 2019	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye
Yüksek Lisans 2011 - 2013	İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Toksikoloji, Türkiye
Lisans 2003 - 2007	İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

İtalyanca, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, FEBS 2018 Advance Course Redox-omic Technologies and their Application in Health and Disease, FEBS, 2018

Sağlık ve Tıp, EUROTOX 2016 - Continuing Education Course 5: In vivo chemical genotoxin exposure and DNA damage in humans measured using the lymphocyte cytokinesis-block micronucleus (CBMN) assay, European Societies of Toxicology, 2016

Sağlık ve Tıp, Specialised Toxicology Course "Genotoxicity and Carcinogenicity", European Societies of Toxicology, 2015

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr.
2023 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü

Dr. Öğr. Üyesi
2023 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü

Araştırmacı
2022 - 2023

Università Degli Studi di Padova, Dipartimento Di Scienze Biomediche

Araştırma Görevlisi Dr.
2019 - 2023

İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü

Araştırma Görevlisi
2013 - 2019

İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü

Desteklenen Projeler

- JANNUZZI A. T., ALPERTUNGA B., ARSLAN S., KARADEMİR B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Carfilzomib kardiyotoksitesinin altında yatan moleküler mekanizmaların Iksazomib ile karşılaştırmalı olarak Deksametazon kombinasyonu ile incelenmesi, 2019 - 2024
- ÖZHAN G., ÖZDEN S., BORAN T., ÖZTAŞ E., KARA M., JANNUZZI A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zoledronik asit indüklü renal toksisite ve altında yatan mekanizmaların in vitro değerlendirmesi, 2019 - 2021
- Jannuzzi A. T., Yılmaz B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kronik Hepatit B virüs enfeksiyonuna bağlı hepatoselüler kanserde proteozomal sistemin rolü, 2019 - 2021
- ALPERTUNGA B., JANNUZZI A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Proteazom İnhibitörlerine Bağlı Nörotoksikite Gelişiminde Otofajik Yolakların Rolünün in vitro Değerlendirilmesi, 2017 - 2019
- Jannuzzi A. T., Alpertunga B., TÜBİTAK Projesi, Kemoterapötik Proteazom İnhibitörleri Kaynaklı Periferik Nöropatinin Aydınlatılması İçin Mitokondriyal Hipotezin Proteomiks İle Doğrulanması, 2017 - 2019
- ALPERTUNGA B., KARADEMİR B., JANNUZZI A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kemoterapötik ajanlar Bortezomib ve Carfilzomib kaynaklı periferik nöropatide mitotoksitenin rolünün incelenmesi, 2017 - 2019
- KARA M., JANNUZZI A. T., ÖZÇAĞLI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FUMONİSİN B1 VE AFLATOKSİN B1İN NÖRODEJENERATİF MEKANİZMALAR ÜZERİNE ETKİSİNİN İN-VİTRO KOŞULLARDA ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018
- VERGİLİ İ., YILMAZ G., KAYA Y., ÖZÇELEP Z. B., ÖZBEK ÇELİK B., ÖZHAN G., TÜBİTAK Projesi, Hastane Atıksularının Karakterizasyonu ve Toz Aktif Karbon İlaveli Membran Biyoreaktörde Arıtımı, 2014 - 2018
- ALPERTUNGA B., JANNUZZI A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer kanseri hücrelerinde Sisplatin ile Celastrol kombinasyonunun etkinliğinin incelenmesi, 2016 - 2017
- ALPERTUNGA B., JANNUZZI A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Celastrolün HepG2 Hücre Dizisi Üzerine Apoptotik Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2016
- ALPERTUNGA B., JANNUZZI A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Celastrolün A549 Hücre Dizinde Apoptotik Etkilerinin Araştırılması, 2014 - 2016

Ödüller

- JANNUZZI A. T., First Poster Presentation Prize, 2nd International Cell Death Research Congress, Kasım 2018
- JANNUZZI A. T., Young Investigator Award, Society for Free Radical Research International, Haziran 2018

Burslar

2219 Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, TÜBİTAK, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. Prospects for Prostate Cancer Chemotherapy: Cytotoxic Evaluation and Mechanistic Insights of Quinolinequinones with ADME/PK Profile**
JANNUZZI A. T., YILMAZ GÖLER A. M., Biswas A., Mondal S., Basavanakatti V. N., YILDIRIM H., Yıldız M., BAYRAK N., Jayaprakash V., TUYUN A. F.
Biomedicines, cilt.12, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- 2. Synergistic role of thymoquinone and 5-fluorouracil in U-251MG glioblastoma cell line**
Mutlu Altundag E., Jannuzzi A. T., Ozbilenler C., Usturk S., Altinoglu G.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.49, sa.1, ss.82-89, 2024 (SCI-Expanded)
- 3. Cytotoxic activity of quinolinequinones in cancer: In vitro studies, molecular docking, and ADME/PK profiling**
JANNUZZI A. T., YILMAZ GÖLER A. M., Shilkar D., Mondal S., Basavanakatti V. N., Yildirim H., Yildiz M., Celik Onar H., BAYRAK N., Jayaprakash V., et al.
CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, cilt.102, sa.5, ss.1133-1154, 2023 (SCI-Expanded)
- 4. Analysis of Quinolinequinone Analogs with Promising Cytotoxic Activity against Breast Cancer**
YILMAZ GÖLER A. M., Tarbin Jannuzzi A. T., Biswas A., Mondal S., Basavanakatti V. N., Jayaprakash Venkatesan R., YILDIRIM H., Yıldız M., ÇELİK ONAR H., BAYRAK N., et al.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.20, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- 5. Molecular Cardiotoxic Effects of Proteasome Inhibitors Carfilzomib and Ixazomib and Their Combination with Dexamethasone Involve Mitochondrial Dysregulation**
Jannuzzi A. T., Korkmaz N. S., Günaydın Akyıldız A., Arslan Eseryel S., Karademir Yılmaz B., Alpertunga B.
Cardiovascular Toxicology, cilt.23, sa.3-4, ss.121-131, 2023 (SCI-Expanded)
- 6. Ubiquitin proteasomal system is a potential target of the toxic effects of organophosphorus flame retardant triphenyl phosphate**
JANNUZZI A. T., YILMAZ GÖLER A. M., Alpertunga B.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.96, 2022 (SCI-Expanded)
- 7. Zoledronic acid-induced oxidative damage and endoplasmic reticulum stress-mediated apoptosis in human embryonic kidney (HEK-293) cells**
Kara M., Boran T., Öztaş E., Jannuzzi A. T., Özden S., Özhan G.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.36, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- 8. In Vitro and In Silico Study to Assess Toxic Mechanisms of Hybrid Molecules of Quinone-Benzocaine as Plastoquinone Analogues in Breast Cancer Cells**
Goler A. M. Y., JANNUZZI A. T., Bayrak N., Yildiz M., Yildirim H., Otsuka M., Fujita M., Radwan M. O., TUYUN A. F.
ACS OMEGA, cilt.7, sa.34, ss.30250-30264, 2022 (SCI-Expanded)
- 9. Exploring the Anticancer Effects of Brominated Plastoquinone Analogs with Promising Cytotoxic Activity in MCF-7 Breast Cancer Cells via Cell Cycle Arrest and Oxidative Stress Induction**
JANNUZZI A. T., Goler A. M. Y., Bayrak N., Yildiz M., Yildirim H., Yilmaz B. K., Shilkar D., Venkatesan R. J., Jayaprakash V., TUYUN A. F.
PHARMACEUTICALS, cilt.15, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- 10. Promising Antibacterial and Antifungal Agents Based on Thiolated Vitamin K3 Analogs: Synthesis, Bioevaluation, Molecular Docking**
Yildirim H., Yıldız M., Bayrak N., Mataracı-Kara E., Radwan M. O., Jannuzzi A. T., Otsuka M., Fujita M., Tuyun A. F.
PHARMACEUTICALS, cilt.15, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- 11. Anticancer agents based on Plastoquinone analogs with N-phenylpiperazine: Structure-activity relationship and mechanism of action in breast cancer cells**

JANNUZZI A. T., Yildiz M., Bayrak N., Yildirim H., Shilkar D., Jayaprakash V., TuYu A. F.
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, cilt.349, 2021 (SCI-Expanded)

12. **Mitochondrial dynamics imbalance and mitochondrial dysfunction contribute to the molecular cardiotoxic effects of lenvatinib.**
Akyildiz A. G., Boran T., Jannuzzi A. T., Alpertunga B.
Toxicology and applied pharmacology, cilt.423, ss.115577, 2021 (SCI-Expanded)
13. **Synergistic Induction of Apoptosis by Quercetin and Curcumin in Chronic Myeloid Leukemia (K562) Cells: II. Signal Transduction Pathways Involved.**
Mutlu Altundağ E., Yılmaz A. M., Sert Serdar B., Jannuzzi A. T., Koçtürk S., Yalçın A. S.
Nutrition and cancer, cilt.73, ss.703-712, 2021 (SCI-Expanded)
14. **Extended regorafenib treatment can be linked with mitochondrial damage leading to cardiotoxicity.**
Boran T., Akyildiz A., Jannuzzi A. T., Alpertunga B.
Toxicology letters, cilt.336, ss.39-49, 2021 (SCI-Expanded)
15. **Interactome analysis of Bag-1 isoforms reveals novel interaction partners in endoplasmic reticulum-associated degradation**
Can N. D., Basturk E., Kizilboga T., Akçay İ. M., Dingiloglu B., Tatli O., Acar S., Kilbas P. O., Elbeyli E., Muratcioglu S., et al.
PLOS ONE, cilt.16, sa.8, 2021 (SCI-Expanded)
16. ***In vitro* assessment of the cytotoxic, genotoxic and oxidative stress effects of the synthetic cannabinoid JWH-018 in human SH-SY5Y neuronal cells.**
Sezer Y., Jannuzzi A. T., Huestis M. A., Alpertunga B.
Toxicology research, cilt.9, ss.734-740, 2020 (SCI-Expanded)
17. **Higher proteotoxic stress rather than mitochondrial damage is involved in higher neurotoxicity of bortezomib compared to carfilzomib.**
Jannuzzi A. T., Arslan S., Yılmaz A., Sari G., Beklen H., Méndez L., Fedorova M., Arga K., Karademir Y., Alpertunga B.
Redox biology, cilt.32, ss.101502, 2020 (SCI-Expanded)
18. **Discovery of a new family of heterocyclic amine linked plastoquinone analogs for antimicrobial evaluation**
Tuyun A. F., Yildiz M., Bayrak N., Yildirim H., Kara E., Jannuzzi A. T., Celik B. O.
DRUG DEVELOPMENT RESEARCH, cilt.80, sa.8, ss.1098-1109, 2019 (SCI-Expanded)
19. **Celastrol pretreatment as a therapeutic option against cisplatin-induced nephrotoxicity**
Boran T., Gunaydin A., Jannuzzi A. T., Ozcagli E., Alpertunga B.
TOXICOLOGY RESEARCH, cilt.8, sa.5, ss.723-730, 2019 (SCI-Expanded)
20. **Proteomic approach for understanding milder neurotoxicity of Carfilzomib against Bortezomib**
Karademir B., Sari G., Jannuzzi A. T., Musunuri S., Wicher G., GRUNE T., Mi J., Hacıoglu-Bay H., Forsberg-Nilsson K., Bergquist J., et al.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.8, 2018 (SCI-Expanded)
21. **Celastrol ameliorates acetaminophen-induced oxidative stress and cytotoxicity in HepG2 cells**
Jannuzzi A. T., Kara M., Alpertunga B.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.37, sa.7, ss.742-751, 2018 (SCI-Expanded)
22. **Evaluation of DNA damage and DNA repair capacity in occupationally lead-exposed workers**
Jannuzzi A. T., Alpertunga B.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.32, sa.11, ss.1859-1865, 2016 (SCI-Expanded)
23. **Telomerase Reverse Transcriptase (TERT) Gene Variations and Susceptibility of Colorectal Cancer**
Jannuzzi A. T., Karaman E., Oztas E., Yanar H. T., Ozhan G.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.19, sa.12, ss.692-697, 2015 (SCI-Expanded)
24. **Investigation on the toxic potential of Tribulus terrestris in vitro.**
Abudayyak M. F., Jannuzzi A. T., Ozhan G., Alpertunga B.
Pharmaceutical biology, cilt.53, sa.4, ss.469-76, 2015 (SCI-Expanded)
25. **VEGF Gene Polymorphisms and Susceptibility to Colorectal Cancer**
Jannuzzi A. T., Ozhan G., Yanar H. T., Alpertunga B.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Determination of the Phototoxicity Potential of Commercially Available Tattoo Inks Using the 3T3-neutral Red Uptake Phototoxicity Test**
Utku Turk E. G., Jannuzzi A. T., Alpertunga B.
Turkish journal of pharmaceutical sciences, cilt.19, sa.1, ss.70-75, 2022 (ESCI)
- Eugenol aggravates UVA-induced cytotoxic and genotoxic response in HaCaT human keratinocytes**
JANNUZZI A. T.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.26, sa.2, ss.354-361, 2022 (ESCI)
- Proteasomal System Related Stress Response in Different Cancer Cell Lines**
Jannuzzi A. T., Arslan S., Alpertunga B., Yilmaz B. K.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.11, sa.1, ss.28-33, 2021 (ESCI)
- Investigation of Antimicrobial, Antibiofilm, and Cytotoxic Effects of Straight-Chained Sulfanyl Members of Arylamino-1,4-naphthoquinones As Potential Antimicrobial Agents**
Mataracı Kara E., Jannuzzi A. T., Bayrak N., Yıldırım H., Yıldız M., Tuyun A. F., Alpertunga B., Özbek Çelik B.
European Journal of Biology, cilt.78, sa.2, ss.1-7, 2019 (Hakemli Dergi)
- In-Vitro Investigation of the Cytotoxic and Genotoxic Effects of Benzimidazole Group Pesticides Benomyl and Carbendazim**
KARA M., JANNUZZI A. T., Yön Ş.
HSOA Journal of Toxicology: Current Research, sa.3, ss.1-6, 2019 (Hakemli Dergi)
- Jannuzzi, A. T., Sari, G., Yilmaz, A. M., Karademir, B., & Alpertunga, B. (2018). Proteasomal Inhibition with Bortezomib Causes Selective Autophagy Upregulation and Perinuclear Clustering of Mitochondria in Human Neuronal Cells.**
JANNUZZI A. T., Sarı G., Yılmaz A. M., Karademir B., ALPERTUNGA B.
MDPI Proceedings, cilt.2, sa.25, ss.1-5, 2018 (Hakemli Dergi)
- İlaçlar İle İndüklenen Fosfolipidozis ve Katyonik Amfililik İlaçlar**
BORAN T., JANNUZZI A. T., ALPERTUNGA B.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.38, sa.2, ss.65-75, 2018 (Hakemli Dergi)
- Using Stem Cells in Toxicological Assessments**
JANNUZZI A. T., ÖZÇAĞLI E., Kovatsi L., Goumenou M., Tsatsakis A. M.
Journal of Medical Toxicology and Clinical Forensic Medicine, cilt.2, sa.15, ss.1-2, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- Oxidative stress mediated cardiac apoptosis**
Kara M., Ozcagli E., Jannuzzi A. T., Alpertunga B.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.45, sa.2, ss.217-232, 2015 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- Istanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Öğrenci Rehberi**
Cevher E. (Editör), Özhan G. (Editör), Yılmaz Özden T. (Editör), Şen Utsukarçı B. (Editör), Gürdal Abamor M. B. (Editör), Mataracı Kara E. (Editör), Akbal Dağıstan Ö. (Editör), Jannuzzi A. T. (Editör)
Istanbul University, İstanbul, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- REGULATION OF THE UBIQUITIN-PROTEASOME SYSTEM AND PROTEOSTASIS WITH MTOR INHIBITION IN CYTOCHROME C OXIDASE DEFICIENCY**

JANNUZZI A. T., Giacchin G., Balmaceda V., Viscomi C.

Annual Meeting of the Society-for-Free-Radical-Research-Europe (SFRR-E), İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2024, ss.41

2. **Identification of Plastoquinone Analogs To Be Effective in Breast Cancer Treatment**
Tuyun A. F., Bayrak N., Yıldız M., Yıldırım H., Jannuzzi A. T., Shilkar D., Jayaprakash V.
EFMC-ASMC International Symposium on Advances in Synthetic and Medicinal Chemistry, Zagreb, Hırvatistan, 3 - 07 Eylül 2023, ss.250
3. **Evaluation of cytotoxic activity of small aminated quinolinequinones in vitro as anti-cancer molecules**
Jannuzzi A. T., Yılmaz Göler A. M., Tuyun A. F.
8th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry , 1 - 30 Kasım 2022, ss.65803
4. **Thymoquinone and 5-fluorouracil combinational effect on cell viability and ROS production in glioblastoma cells**
Mutlu Altundağ E., Jannuzzi A. T.
4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, İstanbul, Türkiye, 24 Kasım 2021 - 26 Şubat 2022, ss.81
5. **In vitro evaluation of toxic effects of synthetic cannabinoid EG-018 in H9c2 cardiomyocytes**
Jannuzzi A. T.
3rd International Industrial and Environmental Toxicology Congress, İstanbul, Türkiye, 4 - 10 Kasım 2021, ss.58
6. **Combinational effect of cisplatin and celastrol on the proliferation and apoptosis of A549 human lung adenocarcinoma cells**
Jannuzzi A. T., Mutlu Altundağ E., Alpertunga B.
6. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 11 Nisan 2021, ss.31
7. **Cardiotoxicity Induced by Tyrosine Kinase Inhibitors**
Günaydın A., BORAN T., JANNUZZI A. T., ALPERTUNGA B.
10th International congress of the Turkish Society of Toxicology, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Ekim 2019, ss.72
8. **Mitochondrial Alterations May Play a Role in Cardiotoxicity of the Tyrosine Kinase Inhibitor Regorafenib**
BORAN T., Günaydın A., JANNUZZI A. T., ALPERTUNGA B.
SOT 2019 58th Annual Meeting & ToxExpo, Baltimore, Amerika Birleşik Devletleri, 10 - 14 Mart 2019, ss.252
9. **In vitro Investigation of the Antineoplastic Agent Lenvatinib Induced Cardiotoxicity in Terms of Mitochondrial Toxicity**
Günaydın A., BORAN T., JANNUZZI A. T., ALPERTUNGA B.
SOT 2019 58th Annual Meeting & ToxExpo, Baltimore, Amerika Birleşik Devletleri, 10 - 14 Mart 2019, ss.252
10. **Proteomic Analysis Links Proteasome Inhibitors Induced Peripheral Neuropathy to Mitochondrial Toxicity in a Human Neuronal Cell Model**
JANNUZZI A. T., Sarı G., Yılmaz A. M., Fedorova M., Karademir B., ALPERTUNGA B.
SOT 58th Annual Meeting, Baltimore, Amerika Birleşik Devletleri, 10 - 14 Mart 2019, ss.81
11. **Sağlık Kuruluşlarından Kaynaklanan Atıksuların Toksikite Açısından Değerlendirilmesi: Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Örneği**
Jannuzzi A. T., Özhan G.
4. Ulusal Sağlık Kuruluşlarında Çevre Yönetimi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2018
12. **Proteomic analysis of bortezomib or carfilzomib treated human neural cells for identification of potential pathways of neurotoxicity**
JANNUZZI A. T., Sarı G., Fedorova M., Karademir B., ALPERTUNGA B.
FEBS 2018 Advanced Course-Redox-omic Technologies and their Application in Health and Disease, Spetses, Yunanistan, 17 - 23 Eylül 2018
13. **Comparative effects of bortezomib and carfilzomib in co-culture of human neural progenitor cells and leukemia cells**
Jannuzzi A. T., Arslan S., Yılmaz A. M., Alpertunga B., Karademir B.
19th Biennial Meeting of the Society-for-Free-Radical-Research-International (SFRRRI), Lisbon, Portekiz, 01 Ocak

2018, cilt.120

14. **Assessing the role of celastrole on cisplatin induced nephrotoxicity under in vitro conditions**
Boran T., Gunaydin A., Jannuzzi A. T., Ozcagli E., Alpertunga B.
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280
15. **Benzimidazol Grubu Pestisitlerden Benomil ve Metaboliti Karbendazim'in Sitotoksik ve Genotoksik Etkilerinin İnVitro Koşullarda Araştırılması**
Yön Ş., KARA M., ÖZÇAĞLI E., JANNUZZI A. T., ALPERTUNGA B.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.761
16. **İlaçlar ile indüklenen fosfolipidozis**
BORAN T., JANNUZZI A. T., Alpertunga B.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi (İVEK), İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.919
17. **In Vitro Toxicity Evaluation of A Synthetic Cannabinoid: Effects of JWH-018 on Neuroblastoma Sh-Sy5y Cell Line**
Sezer Y., Jannuzzi A. T., Alpertunga B.
2nd Regional Meeting of The TIAFT, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2016, ss.25
18. **In vitro study of a synthetic cannabinoid: Effects of JWH-018 on neuroblastoma SH-SY5Y cell line**
Jannuzzi A. T., Sezer Y., Alpertunga B.
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258
19. **Celastrol Induced Cytotoxicity and Apoptosis in A549 Cells**
ALPERTUNGA B., JANNUZZI A. T.
Society of Toxicology 55th Annual Meeting and ToxExpo, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 17 Mart 2016, ss.76
20. **Assessment of DNA damage and DNA repair capacity in occupationally lead-exposed workers**
Alpertunga B., Jannuzzi A. T.
51st Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Porto, Portekiz, 13 - 16 Eylül 2015, cilt.238
21. **Telomerase Reverse Transcriptase (TERT) Gene Variations and Susceptibility of Colorectal Cancer**
ÖZTAŞ E., ÖZHAN G., JANNUZZI A. T., Karaman E., YANAR H. T.
International Symposium on Advances in Predictive & Personalized Medicine, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Nisan 2015, ss.1
22. **Association of Genetic Variants of Telomerase Reverse Transcriptase Gene With Colorectal Cancer**
JANNUZZI A. T., Karaman E. F., ÖZTAŞ E., ÖZHAN G.
International Symposium on Advances in Predictive & Personalized Medicine, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Nisan 2015, ss.15
23. **CANNABINOID RECEPTOR 1 (CNR1) POLYMORPHISMS REGULATE ILLICIT DRUG AND ALCOHOL ADDICTION**
KARA M., JANNUZZI A. T., ALPERTUNGA B.
International Symposium on Advances in Predictive & Personalized Medicine, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Nisan 2015, ss.37
24. **VEGF Gene Polymorphisms And Susceptibility To Colorectal Cancer In Turkish Population", 4th**
JANNUZZI A. T., ALPERTUNGA B., ÖZHAN G.
4th International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2014, ss.145
25. **Investigation On The Toxic Potential Of Tribulus Terrestris In Vitro**
ÖZHAN G., ABUDAYYAK M., JANNUZZI A. T., ALPERTUNGA B.
4th International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2014, ss.95
26. **Association of Genetic Variants of Telomerase Reverse Transcriptase Gene With Colorectal Cancer**
JANNUZZI A. T., KARAMAN E. F., ÖZTAŞ E., ÖZHAN G.
International Symposium on Advances in Predictive & Personalized Medicine, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Nisan 2014, ss.1

Verdiği Dersler

ECZANE ECZACILIĞI KURULU VII, Lisans, 2023 - 2024
HEDEF ORGAN TOKSİSİTESİ, Doktora, 2023 - 2024
SCIENTIFIC RESEARCH AND TECHNICAL LITERATURE SCANNING, Lisans, 2023 - 2024
TEMEL ECZACILIK KURULU I, Lisans, 2023 - 2024
SOSYAL ECZACILIK KURULU V, Lisans, 2023 - 2024
FARMAKOGENETİK / TOKSİKOGENETİK, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
PHARMACEUTICAL TOXICOLOGY, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ECZANE ECZACILIĞI KURULU I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Farmasötik Toksikoloji, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Istanbul Journal of Pharmacy, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Society for Free Radical Research, Society for Free Radical Research, England, <https://www.sfrr-europe.org/index.php>, 2018 - Devam Ediyor
Türk Biyokimya Derneği, Türk Biyokimya Derneği, Turkey, <http://www.turkbiyokimyaderneği.org.tr/>, 2018 - Devam Ediyor
Türk Toksikoloji Derneği, Türk Toksikoloji Derneği, Turkey, <http://www.turktox.org.tr/index.php/tr/>, 2016 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 61
Atıf (WoS): 284
Atıf (Scopus): 289
H-İndeks (WoS): 12
H-İndeks (Scopus): 12

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

The 19th biennial meeting for the Society for Free Radical Research International, Katılımcı, Lisbon, Portekiz, 2018
Elsevier "Pahtway Studio" Çalıştayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018
Workshop on 3Rs & 2D and 3D Liver, Skin Eye and Intestinal Regulatory Models, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017
Sağlık alanında proje yazımı ve hücre ölümü araştırmalarında yeni teknikler çalıştayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017
Wiley Author Workshop, Katılımcı, Türkiye, 2016
Comprehensive Introduction into 2D-electrophoresis Symposium, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
52th Congress of the European Societies of Toxicology-EUROTOX 2016, Katılımcı, Sevilla, İspanya, 2016
5. Kök Hücre Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
Drug Induced Liver Injury: Genomic Approaches And Risk Assesment, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015
7. DETAE Günleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015
International Symposium on Advances in Predictive & Personalized Medicine, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015
Karaköy Otofaji Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014
4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences, Katılımcı, Türkiye, 2014

İyon Kanalları&Kanser Sempozyumu, Katılımcı, Türkiye, 2014

Toksisite Test Sistemleri Uygulamalı Eğitim, Katılımcı, Türkiye, 2013

İnce Karalar Eppendorf Pipet Semineri, Katılımcı, Türkiye, 2012

Araştırma Alanları

Farmasötik Toksikoloji

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Çevre Gıda ve Endüstriyel Analiz Laboratuvarları, Enstrumantal Analiz Laboratuvarı

Çevre Gıda ve Endüstriyel Analiz Laboratuvarları

Hastane, Sağlık Bakanlığı İstanbul Meslek Hastalıkları Hastanesi, Toksikoloji Laboratuvarı

Sağlık Bakanlığı İstanbul Meslek Hastalıkları Hastanesi Toksikoloji Laboratuvarı