

KİŞİSEL ÖZGEÇMİŞ

I- Bireysel Bilgiler

Adı-Soyadı: Sezen YILMAZ-SARIALTIN

Doğum yeri / Tarihi: İstanbul / 1987

II- Eğitim

Lisans: Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2005-2010

Yüksek lisans: Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, F. Toksikoloji Anabilim Dalı, 2010-2014

Doktora: Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, F. Toksikoloji Anabilim Dalı, 2014-Devam ediyor.

Yabancı Dil: İngilizce (IELTSs: 7.5, Yökdil: 95)

III- Ünvanlar

Uzman Eczacı

IV- Üye Olduğu Kuruluşlar

Türk Toksikoloji Derneği

Türk Eczacıları Birliği

Ankara Eczacı Odası

V- Bilimsel Etkinlikler

Tezler:

“Borik Asitin Antioksidan Aktivitesinin Hücre Kültüründe Araştırılması” konulu yüksek lisans tezi, Ocak 2014.

Projeler:

Naif ve Aktif (Alevli) Dönemdeki Romatoid Artrit Hastalarında Oksidatif Stres ve İnflamasyon Parametrelerinin İncelenmesi, Ankara Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi, Araştırmacı, 04/04/2017 (Devam Ediyor)

Bildiriler:

1. ALTUNTAS DINLENÇ TUNCAGÜL,**YILMAZ SARIALTIN SEZEN**,ÇOBAN TÜLAY (2018). Antiinflammatory Activity of Indole Derivatives Containing 4-Substituted Piperazine Moieties. International Eurasian Conference onBiological and Chemical Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4253679)
2. **YILMAZ SARIALTIN SEZEN**,ÇİÇEK POLAT DERYA,COSKUN MAKSUT,ÇOBAN TÜLAY (2018). Plants Used in the Treatment of Cellulite. International Eurasian Conference onBiological and Chemical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4253687)
3. ERİK ISHAK,**YILMAZ SARIALTIN SEZEN**,YALÇIN CAN ÖZGÜR (2017). Main toxic compounds of palm oil. International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3975008)
4. KURTUL EKIN,**YILMAZ SARIALTIN SEZEN**,TEKİN MEHMET,BAHADIR ACIKARA ÖZLEM,ÇOBAN TÜLAY (2017). Anti-inflammatory activity of Alchemilla mollis (Buser) Rothm., Alchemilla persica Rothm. and their constituents ellagic acid and quercetin-3-glucuronide. 2nd International Gazi Pharma Symposium Series (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3668051)
5. ÇİÇEK POLAT DERYA,**YILMAZ SARIALTIN SEZEN**,ÇOBAN TÜLAY,COSKUN MAKSUT (2017). ANTIOXIDANT AND ANTI-TYROSINASE ACTIVITIES AND TOTAL PHENOLIC CONTENT OF PRUNUS SPINOSA L. GROWING IN TURKEY. 2. International Gazi Symposium Series (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3741991)
6. OKUR MEHMET EVREN,ÇİÇEK POLAT DERYA,**YILMAZ SARIALTIN SEZEN**,ÖZBEK HANEFİ,ARSLAN RANA (2017). ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITIES, PHENOLIC AND FLAVONOID CONTENTS OF AQUEOUS, ETHANOL AND METHANOL EXTRACTS OF CAPPARIS OVATA VAR. PALAESTINA. 2. International Gazi symposium Series (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3742018)
7. SALTAN HAYRIYE GÜLÇİN,**YILMAZ SARIALTIN SEZEN**,YAZGAN AYSE NUR,SEVER YILMAZ, BETÜL,CAN AGCA ASLI,ÇOBAN TÜLAY (2017). The antioxidant, anti-inflammatory and antidiabetic activities Sternbergia lutea ssp. lutea and Sternbergia lutea ssp. sicula. 53rd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX) (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:3617174)
8. HÜRKUL MUHAMMED MESUD, **YILMAZ SARIALTIN SEZEN**, SOYAL BETÜL SENA, ÇOBAN TÜLAY, KÖROGLU AYSEGÜL (2017). Melampyrum arvense L. var. elatius'un Antioksidan Kapasitesi ve Anti-tirozinaz Etkisinin Araştırılması. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3518702)
9. OKUR MEHMET EVREN, ÇİÇEK POLAT DERYA, **YILMAZ SARIALTIN SEZEN**, YOLTAS AYSEGÜL, ÖZBEK HANEFİ, ARSLAN RANA (2017). Investigation of antimicrobial and antioxidant activity of Capparis ovata var. palaestina. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3518698)
10. PERK BASAK ÖZLEM, **YILMAZ SARIALTIN SEZEN** (2017). Asbest Maruziyetinin İnsan Sağlığına Etkisi. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3512371)

11. **YILMAZ SARIALTIN SEZEN, SARIALTIN FIRATHAN** (2017). Electromagnetic Radiation and the Carcinogenic Potential. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3468609)

12. **ÇİÇEK POLAT DERYA, YILMAZ SARIALTIN SEZEN, ÇOBAN TÜLAY, COSKUN MAKSUT** (2017). Antiinflammatory Activity and Quantitative Determination of Rutin in *Prunus spinosa* L. Grown in Turkey. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3518693)

13. **YILMAZ SARIALTIN SEZEN, HÜRKUL MUHAMMED MESUD, SOYAL BETÜL SENA, KÖROGLU AYSEGÜL, ÇOBAN TÜLAY** (2017). Anti-inflammatory and Radical Scavenging Capacity of *Melampyrum arvense* var. *elatius* Boiss. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3468601)

14. **YILMAZ SARIALTIN SEZEN, PERK BASAK ÖZLEM** (2017). Applications, Allergenic and Carcinogenic Potential of p-phenylenediamine. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3468614)

15. **YILMAZ SARIALTIN SEZEN, ÇOBAN TÜLAY** (2017). Palm Oil As A Global Health Concern. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3468611)

16. **ÇOBAN TÜLAY, YILMAZ SARIALTIN SEZEN** (2017). Çevresel Kirlenmeler ve Bağırsak Mikrobiyotası. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3468595)

17. **ÇİÇEK POLAT DERYA, YILMAZ SARIALTIN SEZEN, ÇOBAN TÜLAY, COSKUN MAKSUT** (2016). Antiinflammatory activity antioxidant activity phenol and flavonoid contents of *Epimedium* species growing in Turkey. XXth International Congress "Phytofarm 2016"and courses "GxP in biomedical research" (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2846526)

18. **YILMAZ SARIALTIN SEZEN, ÇİÇEK POLAT DERYA, COSKUN MAKSUT, ÇOBAN TÜLAY** (2016). Comparison of Anti inflammatory and Antioxidant Potential of Various Flour Types. XXth International Congress "Phytofarm 2016"and courses "GxP in biomedical research" (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2846531)

19. **PERK BASAK ÖZLEM, YILMAZ SARIALTIN SEZEN** (2016). Potential risks of electronic nicotine delivery systems Electronic cigarettes. 2nd International Congress of Forensic Toxicology (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3261353)

20. **YILMAZ SARIALTIN SEZEN, PERK BASAK ÖZLEM** (2016). The benefits and potential risks of mercury in dental amalgam. 2nd International Congress of Forensic Toxicology (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:2823089)

21. **YILMAZ SEZEN, ÇOBAN TÜLAY** (2016). Glifosatların Kanser Olusumundaki Rolü. 1st International Urban, Environment, Health Congress (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2817992)

22. SALTAN HAYRIYE GÜLÇİN, **YILMAZ SEZEN**, ÇOKSARI GÜLAY, BAHADIR ACIKARA ÖZLEM, ARTIK NEVZAT, ÇOBAN TÜLAY (2016). Antioxidant Potential of Momordica charantia. The Society of Toxicology 55th Annual Meeting and ToxExpo (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:2817994)

23. **YILMAZ SEZEN**, ÇOKSARI GÜLAY, BAHADIR ACIKARA ÖZLEM, ARTIK NEVZAT, SALTAN HAYRIYE GÜLÇİN, ÇOBAN TÜLAY (2015). In vitro anti inflammatory activities of fruit and seed extracts of Momordica charantia L by HRBC membrane stabilization method. 9th Congress of the Turkish Society of Toxicology with the participation of the Hellenic Society of Toxicology (TURKHELTOX'15). (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:2179558)

24. **YILMAZ SEZEN**, ÇOKSARI GÜLAY, BAHADIR ACIKARA ÖZLEM, ARTIK NEVZAT, SALTAN HAYRIYE GÜLÇİN, ÇOBAN TÜLAY (2015). A comparative study on antioxidant potentials of the various solvent extracts from different parts of Momordica charantia. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11) (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:2178875)

25. **YILMAZ SEZEN**, DEMIRBÜĞEN MERVE, YALÇIN CAN ÖZGÜR (2014). Toxicology Pharmacology Detection and Legal Status of Synthetic Cannabinoids. 1st International Congress and workshop of Forensic Toxicology, (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:2178669)

26. **YILMAZ SEZEN**, ÜSTÜNDAG AYLIN, ÜLKER ÖZGE, DUYDU YALÇIN (2014). Investigation of Antioxidant Activity of Boric Acid in V79 Cell Cultures. 50th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX) (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:2178462)

27. **YILMAZ SEZEN**, ÜSTÜNDAG AYLIN, ÜLKER ÖZGE, DUYDU YALÇIN (2014). Borik Asitin Oksidatif DNA Hasarı Üzerindeki Koruyucu Etkisinin Hücre Kültüründe Araştırılması. Türk Toksikoloji Derneği III. Bölgesel Toksikoloji Sempozyumu (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:2178308)

Kitaplar:

1. Casarett and Doull's Toksikolojinin Temelleri, Bölüm adı: Çevresel Toksikoloji-Nanotoksikoloji (2017). Nobel Tıp Kitabevi, Editör:Sinan Süzen, Bulut Demirel, Ahmet Oguz Ada, Gonca Çakmak Demircigil, Onur Erdem, Pınar Erkekoglu, Basım sayısı:1, Türkçe(Kitap Tercümesi).

Yayınlar:

1. **YILMAZ SARIALTIN SEZEN**, ÇOBAN TÜLAY (2018) An Overview on the Role of Macular Xanthophylls in Ocular Diseases. Records of Natural Products, 12(2), 107-120.

2. SALTAN HAYRIYE GÜLÇİN, **YILMAZ SARIALTIN SEZEN**, YAZGAN AYŞENUR, SEVER YILMAZ BETÜL, CAN AĞCA ASLI, ÇOBAN TÜLAY (2017). The antioxidant, anti-inflammatory and antidiabetic activities of Sternbergia lutea ssp. lutea and Sternbergia lutea ssp. Sicula. Toxicology Letters . 280 (1): S89. doi: 10.1016/j.toxlet.2017.07.246

3. **YILMAZ SARIALTIN SEZEN**, ÇOBAN TÜLAY (2017). Human Health Risks of the Use of Glyphosate and Glyphosate Based Herbicide. Türkiye Klinikleri Journal of Pharmacy Sciences, 6(1), 1-14.

4. **YILMAZ SEZEN**, ÜSTÜNDAG AYLIN, ÜLKER ÖZGE, DUYDU YALÇIN (2016). Protective Effect of Boric Acid on Oxidative DNA Damage In Chinese Hamster Lung Fibroblast V79 Cell Lines. Cell Journal, 17(4), 748-754.

5. SALTAN HAYRIYE GÜLÇİN, **YILMAZ SEZEN**, ÇOKSARI GÜLAY, BAHADIR ACIKARA ÖZLEM, ARTIK NEVZAT, ÇOBAN TÜLAY (2016). Antioxidant Potential of Momordica charantia. The Toxicologist. 150 (1): 113.

6. HAJAR HEYDARI, SALTAN HAYRIYE GÜLÇİN, BAHADIR ACIKARA ÖZLEM, **YILMAZ SEZEN**, ÇOBAN TÜLAY, TEKİN MEHMET (2015). Antioxidant Activity of Five Lathyrus L Species Growing in Turkey. Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, 12(3), 369-376.

7. **YILMAZ SEZEN**, ÜSTÜNDAĞ AYLİN, ÜLKER ÖZGE, DUYDU YALÇIN (2014). Investigation of Antioxidant Activity of Boric Acid in V79 Cell Cultures. Toxicology Letters. 229:S128. doi. 10.1016/j.toxlet.2014.06.458

Kurslar:

1. Nicel ve Nitel Analiz Yöntemleri Eğitim Programı, (2017) Ankara Üniversitesi.

2. Temel Bilirkişilik Eğitimi, (2017) Ankara Barosu.

3. İş Sağlığı ve İş Güvenliği Eğitim Programı, (2015) Ankara Üniversitesi.

4. Araştırma Görevlileri İçin Eğiticilerin Eğitimi, (2014) Ankara Üniversitesi.

5. Kimyasalların Neden Olduğu Hastalıkların Gelişimi ve Tedavisinde Genetik Farklılıkların Önemi ve Analizi, (2014) Ege Üniversitesi.

6. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, (2013) Yeditepe Üniversitesi.

7. Temel Oryantasyon ve Sağlıklı İletişim Becerileri, (2010) Ankara Güven Hastanesi.

8. Temel Yaşam Desteği, (2010) Ankara Güven Hastanesi.