

### EK-3

### **ÖZGEÇMİŞ**

1. Adı Soyadı : **Gülşah Selin Akyüz**
2. Doğum Tarihi : **11.06.1991**
3. Unvanı : **Dr.Ecz.**
4. Öğrenim Durumu : **Doktora**
5. Çalıştığı Kurum :

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Eczacılık Fakültesi	Yeditepe Üniversitesi	2015
Y. Lisans			
Doktora	Farmakognozi ABD	Yeditepe Üniversitesi	2022

**5. Akademik Unvanlar**

- Yardımcı Doçentlik Tarihi :  
 Doçentlik Tarihi :  
 Profesörlük Tarihi :

**6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

- 6.1. Yüksek Lisans Tezleri
- 6.2. Doktora Tezleri

**7. Yayınlar****7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)**

1. Celep E, Charehsaz M, **Akyüz S**, Acar ET, Yesilada, E. Effect of *in vitro* gastrointestinal digestion on the bioavailability of phenolic components and the antioxidant potentials of some Turkish fruit wines. Food Res Int, 78:2009–215, 2015.
2. Celep E, İnan Y, **Akyüz S**, Yesilada E. The bioaccessible phenolic profile and antioxidant potential of *Hypericum perforatum* L. after simulated human digestion. Ind. Crops Prod. 109, 717–723, 2017.
3. Celep E, **Akyüz S**, İnan Y, Yesilada E. Assessment of potential bioavailability of major phenolic compounds in *Lavandula stoechas* L. ssp. stoechas. Industrial Crops & Products, 118, 111–117, 2018.
4. Celep E, Seven M, **Akyüz S**, İnan Y, Yesilada E. Influence of extraction method on enzyme inhibition, phenolic profile and antioxidant capacity of *Sideritis trojana* Bornm. S. Afr. J. Bot. 121, 360–365, 2019.
5. Kurt-Celep İ., Celep E, **Akyüz S**, İnan Y, Barak T.H., Akaydin G., Telci D., Yesilada E. *Hypericum olympicum* L. recovers DNA damage and prevents MMP–9 activation induced by UVB in human dermal fibroblasts. J. Ethnopharmacol. 246, 2020.
6. **Akyüz S**, Kurt-Celep İ, İnan Y, Ozdemir OE, Celep E, Yesilada E. *In vitro* evaluation of the bioactivity and bioaccessibility of *Hypericum olympicum* L. S. Afr. J. Bot. 142, 316–324, 2021.
7. İnan Y, Kurt-Celep İ, **Akyüz S**, Barak T.H, Celep E, Yesilada E. An investigation on the enzyme inhibitory activities, phenolic profile and antioxidant potentials of *Salvia virgata* Jacq. S. Afr. J. Bot. 143, 350–358, 2021.
8. İnan Y, **Akyüz S**, Kurt-Celep İ, Celep E, Yesilada E. Influence of *in vitro* human digestion simulation on the phenolics contents and biological activities of the aqueous extracts from Turkish *Cistus* species. Molecules. 26, 2021.

**7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler****7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarında sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

1. E. Celep, M. Charehsaz, S. Akyuz, E. Yesilada. The effects of *in vitro* simulated digestion on the antioxidant activity of some Turkish wines. International Symposium on Pharmaceutical Sciences 2015. (Poster sunumu)
2. Charehsaz M, **Akyuz S**, Celep E. The comparasion of antioxidant activities of ginger and turmeric rhizomes before and after submission to digestion simulation. International Symposium on Pharmaceutical Sciences 2015. (Poster sunumu)
3. **Akyuz S**, Celep E, Yeşilada E. The Effects of *in vitro* simulated digestion on the antioxidant activity of *Lavandula stoechas* ssp. *stoechas*. Uluslararası Lamiaceae (Nanegiller) Bilimindeki Son Gelişmeler Sempozyumu 2017. (Poster sunumu)

#### **7.4.** Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

#### **7.5.** Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Celep E, **Akyuz S**, İnan Y, Yesilada E. Stability of phenolic content of some herbal infusions and their antioxidant activity following in vitro digestion. Turk J Pharm Sci, 42, 375–380, 2017.
2. Acar ET, Celep ME, Charehsaz M, **Akyuz GS**, Yesilada, E. Development and validation of a high-performance liquid chromatography–diode-array detection method for the determination of eight phenolic constituents in extracts of different wine species. Turk J Pharm Sci, 15, 22–28, 2018.

#### **7.6.** Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. **Akyuz S.**, Celep, E., Hamitoğlu M., Helvacıoğlu S., Reis R., Yesilada, E., *Cornus mas* L. meyve çekirdeklerinin antioksidan, antimutagenik aktiviteleri ve oksidatif hasara karşı koruyucu etkisi. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı 2016. (Poster sunum)
2. **Akyuz S**, Celep E, İnan Y, Yesilada E, *In vitro* sindirim modelinin *Hypericum cerastoides*'in Fenolik Profili ve Antioksidan Potansiyeli üzerine etkilerinin incelenmesi. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı 2018. (Sözlü sunum)

#### **7.7.** Diğer yayınlar

### **8. Projeler**

### **9. İdari Görevler**

### **10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

### **11. Ödüller**

### **12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.**

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2020-2021	<b>Güz</b>	Pharmacognosy I Phytotherapy and Applications	-	8 4	92 88
	<b>İlkbahar</b>	Pharmacognosy II Medicinal Plants+Lab.	-	8 8	85 124
2021-2022	<b>Güz</b>	Pharmacognosy I Phytotherapy and Applications	-	8 4	111 73
	<b>İlkbahar</b>	Pharmacognosy II Medicinal Plants+Lab.	-	8 4	107 102

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.