

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: AYSUN YOLDAŞ

Doğum Tarihi: 05.09.1981

Doğum Yeri: Ardahan

Akademik Unvanı: PhD

Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce (58,750)/2010

Aldığı Sertifikalar: Deney Hayvanları Kullanım Kursu (2014)

Uzmanlık Alanı: Biyofizik

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Biyoloji	İstanbul Üniversitesi	2003
Y. Lisans	Biyofizik	İ.Ü.Cerrahpaşa Tıp Fakültesi	2006
Doktora	Biyofizik	İ.Ü.Cerrahpaşa Tıp Fakültesi	2019
Doç. / Prof.			

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özetinde) ve Tez Danışman(lar)ı: Larenks Kanseri Olgularında Kan Serum ve Dokuda Eser Element Konsantrasyonları ve Oksidan-Antioksidan Sistemin Araştırılması, *İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Biyofizik A.D, Yüksek Lisans Tezi. İstanbul.2006*

Danışman Prof.Dr. Ş.Selmin TOPLAN

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özetinde) ve Danışman(lar)ı: Deneysel Hipertiroidi Oluşturulan Sıçanlarda Farklı Dozlarda Selenyum Uygulamasının Selenoproteinler ve Bazı İmmün Parametreler Üzerine Etkisi *İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Biyofizik A.D, Doktora Tezi. İstanbul.2018*

Danışman Prof.Dr. Ş.Selmin TOPLAN

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Deneysel Hipertiroidi Oluşturulan Sıçanlarda Farklı Dozlarda Selenyum Uygulamasının Selenoproteinler ve Bazı İmmün Parametreler Üzerine Etkisi- Aysun YOLDAŞ Doktora Tez Projesi - Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje (2014-2019)- Projede Yürütücü
2. Deneysel Hipertiroidi Oluşturulan Sıçanlarda Farklı Dozlarda Selenyum Uygulamasının MikroRNA Ekspresyonu, Eritrosit Osmotik Frajlitesi ve Oksidatif Stres Üzerine Etkisi (2017-2019)-TOPLAN Ş. S., YOLDAŞ A., DARIYERLİ N., BAHTİYAR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Projede Araştırmacı
3. The Relation between Heavy Metals and Lipid Peroxidation Marker in Laryngeal Cancer (2017 -2017) TOPLAN Ş.S., SARİBAL KANBER D., AYDEMİR B., YOLDAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Araştırmacı
4. Effects of Selenium Supplementation on Cytokines in Experimental Hyperthyroidism. BAHTİYAR N., TOPLAN Ş. S., DARIYERLİ N., YOLDAŞ A. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje 2017, Projede Araştırmacı

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:**Ödüller:**

Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler (Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir):

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2003-2004	Güz	Eritrosit Deformabilite İndeksinin Ölçülmesi		8	6-8
		Vücut Sıvılarında Yüzey Gerilim Katsayısının Saptanması		8	6-8
	Bahar	Odiyometri ile Odiyogram Elde Edilmesi		8	6-8
		Fotometrik Yöntemle Absorbsiyon ile Konsantrasyon		8	6-8
2004-2006	Güz	Ekspirasyon ve İnspirasyon Gaz Örneklerinde O ₂ , CO ₂ ve N ₂ Konsantrasyonlarının Saptanması		8	6-8
	Bahar	İnsanda Reobaz ve Kronaksinin Saptanması		8	6-8
	Güz	Elektrobiyofizik Yöntemlerle Potansiyel Kaydı		8	7-8
	Bahar	Elektrobiyofizik (Kalp Seslerinin Saptanması)		8	7-8

2011-2017	Güz	Elektroforez ile Protein Molekül Ağırlığının Saptanması ve DNA Analizi		8	8-10
	Bahar	Geiger-Müller Sayıcı Sisteminde Plato ve Ölü Zamanın Saptanması		6	8-10
	Güz	Termokupl Cihazı ile Vücut Sıcaklığının Ölçülmesi		6	6-8
	Bahar	Doğru Akımın Doku Üzerine Etkileri		6	6-8

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. Kaçakcı A., Aslan I., Toplan Ş.S., Oysu Ç., Aslan O., Aydemir B. Significance Of The Counteracting Oxidative And Antioxidative Systems In The Pathogenesis Of Laryngeal Carcinoma. Journal of Otolaryngology-Head & Neck Surgery, vol.38, pp.172-177, 2009(SCI İndekslerine Giren Dergi)

A2. Bahtiyar N., Yoldas A., Abbak Y., Dariyerli N., Toplan S. Erythroid microRNA and oxidant status alterations in L-thyroxine-induced hyperthyroid rats: Effects of selenium supplementation. Minerva Endocrinol-3154, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

A3. Abaş İ., Kutay H.C., Kahraman R., Toker N.Y., Özçelik D., Ateş Alkan F., Kacakci A., Effects of Organic Acid and Bacterial Direct-Feed Microbial on Fattening Performance of Kivircik-Male Yearling Lambs , Pakistan Journal of Nutrition, vol.6, pp.149-154, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

A4. Bahtiyar N. , Yoldaş A., Aydemir B., Toplan Ş. S. Influence of hyperthyroidism on hepatic antioxidants and cytokines levels: An experimental study. Medical Science and Discovery, cilt.7, ss.439-444, 2020 (Uluslararası Alan İndeksine Giren Dergi)

A5. Bahtiyar N. , Yoldaş A., Toplan Ş. S. Investigation of renal and testicular pro-inflammatory cytokine levels in experimental hyperthyroidism: Effects of selenium supplementation. Medicine Science and Discovery, cilt.9, ss.393-398, 2020 (Uluslararası Alan İndeksine Giren Dergi)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

B1.Kaçakcı A., Toplan Ş.S., Aydemir B., Aslan O., Investigation Of Trace Element Concentrations In Tumor Tissues Of Patients With Laryngeal Carcinoma, 6th International Conference of the Balkan-Physical-Union, AUG 22-26, 2006 Istanbul, TURKEY, 6th International Conference of the Balkan Physical Union Book Series: AIP Conference Proceedings Volume: 899 Pages: 812- 812 Published: 2007 Web of Science® – with Conference Proceedings

B2.Yoldaş A., Bahtiyar N., Dariyerli N., Akyolcu M.C., Toplan Ş.S., Effects of Selenium Supplementation on Cytokines in Experimental Hyperthyroidism, ACTA Physiologica, cilt.221, ss.84-86, 2017 Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Austrian Physiological Society (FEPS 2017), Viyana, AVUSTURYA, 13-15 Eylül 2017.

B3. Yoldaş A, Toplan ŞS, Saribal Kanber D, Aslan O, Aydemir B. The Relation Between Heavy Metals and Lipid Peroxidation Marker in Laryngeal Cancer. Acta Physiologica, cilt.221, ss.256, 2017 Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Austrian Physiological Society (FEPS 2017), Viyana, AVUSTURYA, 13-15 Eylül 2017.

C. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

C1. Kaçakçı-Yoldaş A, Toplan ŞS, Aydemir B, Aslan O, Larenks Kanseri Hastalarda Eser Element Konsantrasyonları ve Oksidan-Antioksidan Sistemin Araştırılması, XVIII. Ulusal Biyofizik Kongresi, Ankara, Türkiye , ss.3. 6-9 Eylül 2006.

C2.Kaçakçı A, Toplan S, Aydemir B, Arslan O. Larenks Kanseri Hastalarında Dokuda Oksidan-Antioksidan Sistem ve Kadmiyum Düzeylerinin Araştırılması.11.Tıbbi biyolojik Bilimler kongresi ve V. Tıbbi Biyolojik Bilimler Öğrenci Sempozyumu özet kitabı.26-27 Mayıs 2006 P6

C3.Yoldaş A, Bahtiyar N, Aydemir B, Toplan S. Selenium Supplementation in Experimental Hyperthyroidism: Effects on Selenoprotein P and Selenium Levels in Plasma and Liver Tissue. Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, ss.276, 4 - 08 Eylül 2019 (Sözlü Sunu)

.....

D. Diğer yayınlar:

(Yukarıdaki maddelerde yer alan başlıklardaki kategorilere girmeyen ve belirtilmek istenen tüm eserler bu maddenin altında belirtilecektir.)