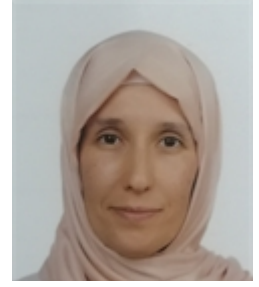


AYŞE SELMA ÇİZMECİ

Dr. Öğr. Üyesi

ayseselma.cizmeci@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2002 - 2006	University of Arkansas Mikrobiyoloji ve İmmünoloji/ Mikrobiyoloji ve İmmünoloji Tez Adı : THE ROLE OF p21Cip1 IN N-BUTYRATE-INDUCED CD4 T CELL TOLERANCE (2006) Tez Danışmanı : (Kathleen Gilbert)
Yüksek Lisans 2000 - 2002	Yeshiva University Microbiology Immunology/ Microbiology Immunology
Lisans 1993 - 1996	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.
Lisans 1989 - 1993	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR. (İNGİLİZCE) (TAM BURLU)

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2020	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE ULUSLARARASI TIP FAKÜLTESİ
DOÇENT 2018 - 2020	University of Arkansas at Pine Bluff / School of Arts and Sciences / Department of Biology
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2012 - 2018	University of Arkansas at Pine Bluff / School of Arts and Sciences / Department of Biology

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Inhibitory effect of thymoquinone and N. sativa extracts on oral cancer cells
NIH-Arkansas INBRE Pilot Study Grant, Diğer (Uluslararası), Yürütücü, 01/11/2016 - 01/08/2017, (ULUSLARARASI)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . American Association for the Advancement of Science, Üye, 2015
- 2 . American Association of Immunology, Üye, 2015
- 3 . National Association of Advisors for the Health Professions, Üye, 2015

Dersler *

2023-2024

Lisans

Aşıların Hikayesi

Tıbbi Mikrobiyoloji

Öğrenim Dili

Ders Saati

İngilizce

1

İngilizce

3

2022-2023

Lisans			
Aşıların Hikayesi	İngilizce	1	
Tıbbi Mikrobiyoloji	İngilizce	3	
2021-2022			
Lisans			
Aşıların Hikayesi	İngilizce	1	
Tıbbi Mikrobiyoloji	İngilizce	3	
2020-2021			
Lisans			
Tıbbi Mikrobiyoloji	İngilizce	3	
2019-2020			
Lisans			
Human Anatomy and Physiology	İngilizce	4	
Cell Biology	İngilizce	4	
Yüksek Lisans			
Advanced Cell Biology	İngilizce	3	
2018-2019			
Lisans			
Immunology	İngilizce	3	
Human Anatomy and Physiology	İngilizce	4	
Histology	İngilizce	4	
Cell Biology	İngilizce	4	
2017-2018			
Lisans			
Immunology	İngilizce	3	
Human Anatomy and Physiology	İngilizce	4	
Cell Biology	İngilizce	4	
2016-2017			
Lisans			
Human Anatomy and Physiology	İngilizce	4	
Cell Biology	İngilizce	4	
2015-2016			
Lisans			
Immunology	İngilizce	3	
Human Anatomy and Physiology	İngilizce	4	
Histology	İngilizce	4	
Cell Biology	İngilizce	4	
2014-2015			
Lisans			
Human Anatomy and Physiology	İngilizce	4	
Histology	İngilizce	4	
Cell Biology	İngilizce	4	

2013-2014

Lisans

Human Anatomy and Physiology	İngilizce	4
Histology	İngilizce	4
Cell Biology	İngilizce	4

2012-2013

Lisans

Human Anatomy and Physiology	İngilizce	4
Cell Biology	İngilizce	4
Histology	İngilizce	4

2011-2012

Lisans

Histology	İngilizce	4
Principles of Biology	İngilizce	4

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. DAGTAS SELMA, Griffin Robert J (2021). Nigella sativa extract kills pre-malignant and malignant oral squamous cell carcinoma cells.. Journal of Herbal Medicine, 29(), Doi: 10.1016/j.hermed.2021.100473 (Yayın No : 8994469)
2. DAĞTAŞ AYŞE SELMA, Gilbert Kathleen M (2010). p21(Cip1) up-regulated during histone deacetylase inhibitor-induced CD4(+) T-cell anergy selectively associates with mitogen-activated protein kinases. Immunology Doi: 10.1111/j.1365-2567.2009.03161.x (Yayın No : 6992491)
3. DAĞTAŞ AYŞE SELMA, Edens Erik R, Gilbert Kathleen M (2009). Histone deacetylase inhibitor uses p21(Cip1) to maintain anergy in CD4+ T cells. International Immunopharmacology Doi: 10.1016/j.intimp.2009.07.012 (Yayın No : 6991884)
4. Wang Z Q, Bapat Abhijit S, Rayanade R J, DAĞTAŞ AYŞE SELMA, Hoffmann Michael K (2008). Interleukin-10 induces macrophage apoptosis and expression of CD16 (FcγRIII) whose engagement blocks the cell death programme and facilitates differentiation. Immunology Doi: 10.1046/j.1365-2567.2001.01171.x (Yayın No : 6991942)
5. Edens Erik R, DAĞTAŞ AYŞE SELMA, Gilbert Kathleen M (2006). Histone deacetylase inhibitors induce antigen specific anergy in lymphocytes: a comparative study. International Immunopharmacology Doi: 10.1016/j.intimp.2006.07.001 (Yayın No : 6992500)
6. Harris Shannon L, DAĞTAŞ AYŞE SELMA, Diamond Betty (2002). Regulating the isotypic and idiotypic profile of an anti-PC antibody response: lessons from peptide mimics. MOLECULAR IMMUNOLOGY Doi: 10.1016/s0161-5890(02)00116-5 (Yayın No : 6991915)
7. Grimaldi Christine M, Cleary James, DAĞTAŞ AYŞE SELMA, Moussai Dariush, Diamond Betty (2002). Estrogen alters thresholds for B cell apoptosis and activation. Journal of Clinical Investigation Doi: 10.1172/JCI14873 (Yayın No : 6988803)

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

1. ÇİZMECİ AYŞE SELMA, Gilbert Kathleen M (2024). Bacterial Short Chain Fatty Acid Metabolite Butyrate Induces Tolerance in CD4+ T Lymphocytes. 1. Uluslararası Mikrobiyoloji ve Pediatri Kongresi MİDPEDKON, (Özet bildiri) (Yayın No:9104206)
2. ÇİZMECİ AYŞE SELMA (2024). Mucosal Immune Cell Regulation by Intestinal Microbiota through Costimulatory Pathways. 1. Uluslararası Mikrobiyoloji ve Pediatri Kongresi MİDPEDKON, (Özet bildiri) (Yayın No:9104199)
3. Dinç Gökür Gizem, KILIÇ GAMZE, Polat İlkay Göksu, ÇİZMECİ AYŞE SELMA, ÖZTÜRK HASAN ÜMİT, YÜCEL FATİMA, AKÇAEL ESİN (2021). Generation of Sandwich ELISA by Using In-House Developed Antibodies and Antigen for Detection of SARS-CoV-2. 6th. European Congress of Immunology, (Özet bildiri) (Yayın No:9104242)

- 4 . Anderson Malcolm, DAĞTAŞ AYŞE SELMA (2017). Thymoquinone induces apoptosis in murine squamous cell carcinoma (SCC VII) cells through ROS induction and glutathione depletion. Arkansas INBRE Conference, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992664)
- 5 . Harris Summer, DAĞTAŞ AYŞE SELMA (2017). The presence of serum diminishes the effectiveness of α-hederin in murine squamous cell carcinoma (SCC VII) cells. Arkansas INBRE Conference, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992668)
- 6 . DAĞTAŞ AYŞE SELMA (2017). Thymoquinone-induced apoptosis in squamous cell carcinoma through reactive oxygen species and apoptosis inducing factor.. Southeast Regional IDeA Conference in Morgantown, WV, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992588)
- 7 . DAĞTAŞ AYŞE SELMA (2017). Dietary Prevention of Space Travel-Induced Carcinogenesis. 25th Annual ASGC Symposium, Winthrop Rockefeller Institute, Morrilton, AR, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992627)
- 8 . DAĞTAŞ AYŞE SELMA (2016). Determination of active substances in Nigella sativa extracts. UAPB 29th Annual Faculty Research Forum, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992671)
- 9 . Jones Destiny, DAĞTAŞ AYŞE SELMA (2015). Effect of Nigella sativa extracts on oral cancer cells. Arkansas INBRE Conference, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992654)
- 10 . DAĞTAŞ AYŞE SELMA (2015). The effect of Nigella sativa extracts on oral cancer cells.. UAPB 28th Annual Faculty Research Forum, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992653)
- 11 . DAĞTAŞ AYŞE SELMA (2014). Factors affecting Student Success in STEM areas. UAPB 21st Annual Mary E. Benjamin Educational Access Conference, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992652)
- 12 . DAĞTAŞ AYŞE SELMA (2014). p21Cip1 inhibits MAP kinases in CD4+ T cells anergized by histone deacetylase inhibitor n-butyrate. UAPB 27th Annual Faculty Research Forum, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992648)
- 13 . DAĞTAŞ AYŞE SELMA, Gilbert Kathleen M (2006). Histone deacetylase inhibitor sodium butyrate induces unresponsiveness in CD4+ T cells by upregulating p21Cip1. The American Association of Immunologists Annual Meeting, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992646)
- 14 . DAĞTAŞ AYŞE SELMA, Gilbert Kathleen M (2005). CD4+ T Cell Anergy is Associated with Increased Levels of p21Cip1 and Decreased Activity of AP-1 and NF-κB. UAMS Student Research Day Poster Presentation, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992644)
- 15 . DAĞTAŞ AYŞE SELMA, Gilbert Kathleen M (2005). CD4+ T Cell Anergy is Associated with Increased Levels of p21Cip1 and Decreased Activity of AP-1 and NF-κB. Arkansas Academy of Science, 89th Annual Meeting, (Özet bildirisi) (Yayın No:6992640)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . HEALTH & SCIENCE 2024: Basic Medical Sciences -CENTRAL NERVOUS SYSTEM, Bölüm adı: (Gut-brain axis: the effect of gut microbiota on CNS function) (2024). ÇİZMECİ AYŞE SELMA, Efe Akademi Yayınları, Editör: YÜCEL NURULLAH, HEKİMOĞLU GULAM, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-392-047-0, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8994485)

Üniversite Dışı Deneyim

2020 - 2020	Bursiyer / Misafir Araştırmacı	TÜBİTAK Marmara Araştırma Enstitüsü , SARS CoV-2'nin main protease ve nucleocapsid proteinlerinin klonlanıp üretilmesi , ()
-------------	--------------------------------	--

Kurs

- 1 . American Association of Immunology, Advanced Course in Immunology, İmmünoloji alanında en yeni gelişmeleri konunun önde gelen isimlerinin ağızından sunan kapsamlı bir eğitim, Online, Kurs, 26/07/2020-31/07/2020, (Uluslararası)

Sertifika

- 2 . Eğitici Gelişimi Programı Modül 4, Tıp Eğitiminde Akreditasyon Süreci, SBU Hamidiye Uluslararası Tıp Fakültesi, çevrim içi, Sertifika, 18/05/2022-18/05/2022, (Ulusal)
- 3 . Eğitici Gelişimi Programı Modül 3, Tıp Eğitiminde Ölçme ve Değerlendirme, SBU Hamidiye Uluslararası Tıp Fakültesi, çevrim içi, Sertifika, 14/12/2021-16/12/2021, (Ulusal)
- 4 . Eğitici Gelişimi Programı Modül 2, Eğitim Becerilerini Geliştirme, SBU Hamidiye Uluslararası Tıp Fakültesi, çevrim içi, Sertifika, 22/03/2021-26/03/2021, (Ulusal)

-
- 5 . Eğitici Gelişimi Programı Modül 1, Küçük Grup Eğitiminde Yönlendiricilik, SBU Hamidiye Uluslararası Tıp Fakóltesi, Çevrim içi, Sertifika, 05/10/2020-09/10/2020, (Ulusal)