

I. ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı** : Filiz Özcan
2. **Doğum Tarihi** : 01.02.1982
3. **Unvanı** : Doktor
4. **Öğrenim Durumu** : Doktora
5. **Çalıştığı Kurum** : Antalya Bilim Üniversitesi (2020-devam ediyor)

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Biyoloji	Ankara Üniversitesi	2004
Y. Lisans	Biyokimya	Akdeniz Üniversitesi	2009
Doktora	Tıbbi Biyokimya	Akdeniz Üniversitesi	2015

5. Akademik Unvanlar

- Yardımcı Doçentlik Tarihi : 06.05.2020
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 yayımlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)

1. Bal Topçu D, Tugcu G, **Ozcan F**, Aslan M, Yalcinkaya A, Polat SE, Hizal M, Yalcin EE, Ersoz DD, Ozcelik U, Kiper N, Lay I, Oztas Y. Plasma Ceramides and Sphingomyelins of Pediatric Patients Increase in Primary Ciliary Dyskinesia but Decrease in Cystic Fibrosis. Lipids. 2020 Mar 2. doi: 10.1002/lipd.12230.
2. Ulker P, Ozkan O, Amoroso M, Ubur MC, Aslan M, **Ozcan F**, Bassorgun I, Ozkan O. LDOES ischemic preconditioning increase flap survival by ADORA2B receptor activation? Clin Hemorheol Microcirc. 2020 Jan 22. doi: 10.3233/CH-190730.
3. Karatoy Erdem B., Yılmaz VT., Suleymanlar G., **Özcan F.**, Baykal A., Akbas H.. The relationship between Vitamin D status and graft function in renal transplant recipients. Int J Med Biochem 2018;1(1):1-5
4. Debelec-Butuner B, Bostancı A, **Ozcan F**, Singin O, Karamil S, Aslan M, Roggenbuck D, Korkmaz KS. Oxidative DNA Damage-Mediated Genomic Heterogeneity Is Regulated by NKX3.1 in Prostate Cancer. Cancer Invest. 2019 Mar 5:1-14. doi: 10.1080/07357907.2019.1576192. [Epub ahead of print]
5. Aslan M, Kırac E, Kaya S, **Özcan F**, Salim O, Küpesiz OA. Decreased Serum Levels of Sphingomyelins and Ceramides in Sickle Cell Disease Patients. Lipids. 2018 Mar;53(3):313-322. doi: 10.1002/lipd.12027. Epub 2018 Apr 16. PubMed PMID: 29663386.
6. Izgut-Uysal VN, Acar N, Birsen I, **Ozcan F**, Ozbey O, Soylu H, Avci S, Tepekoy F, Akkoyunlu G, Yucel G, Ustunel I. Apelin-APJ system is responsible for stress-induced increase in atrial natriuretic peptide expression in rat heart. Tissue Cell. 2018 Apr;51:91-96. doi: 10.1016/j.tice.2017.10.009. Epub 2017 Oct 31. PubMed PMID: 29162289.

7. Özen N, Nasırcılar Ülker S, Ülker P, **Özcan F**, Aslan M, Şentürk ÜK, Basralı F. Effect of 20-HETE inhibition on L-NAME-induced hypertension in rats. *Clin Exp Hypertens*. 2018;40(3):292-302. doi: 10.1080/10641963.2017.1368540. Epub 2017 Oct 31. PubMed PMID: 29087727.
8. Aslan M, Kıraç E, Yılmaz Ö, Ünal B, Konuk EK, **Özcan F**, Tuzcu H. Effect of tauroursodeoxycholic acid on PUFA levels and inflammation in an animal and cell model of hepatic endoplasmic reticulum stress. *Hum Exp Toxicol*. 2018 Aug;37(8):803-816. doi: 10.1177/0960327117734621. Epub 2017 Oct 13. PubMed PMID: 29027487
9. Ozturk O.H., Eken C., Avcil Z., **Ozcan F.**, Aslan M. Mass Spectrometric Identification of Collagen Alpha-1 (III) Chain and Chondroitin Sulfate Proteoglycan-4 Nitration in Patients with Acute Pulmonary Embolism. *Current Proteomics VOLUME: 14 Year: 2017 (DOI: 10.2174/1570164614666170623102254,*
10. Tuzcu H, Unal B, Kırac E, Konuk E, **Ozcan F**, Elpek GO, Demir N, Aslan M. Neutral sphingomyelinase inhibition alleviates apoptosis, but not ER stress, in liver ischemia-reperfusion injury. *Free Radic Res*. 2017 Mar 13:1-16. doi: 10.1080/10715762.2017.1298103.
11. Aslan İ, **Özcan F**, Karaarslan T, Kıraç E, Aslan M. Decreased Eicosapentaenoic Acid Levels in Acne Vulgaris Reveals the Presence of a Proinflammatory State. *Prostaglandins Other Lipid Mediat*. 2016 Dec 23. pii: S1098-8823(16)30085-5. doi: 10.1016/j.prostaglandins.2016.12.001.
12. **Ozcan, F**; Akbas, H; Suleymanlar, G; Aslan, M; Yucel, G. Mass Spectrometric Quantification of Urinary Netrin-1 Protein in Renal Transplant Recipients. *CURRENT PROTEOMICS*, Volume: 13 Issue: 1 Pages: 31-38 Published: 2016.
13. **Ozcan F**, Akbas H, Kırac E, Suleymanlar G, Aslan M, Yucel G. Mass spectrometric quantification of urinary human liver fatty acid binding protein in renal transplant recipients. *Rapid Commun Mass Spectrom*. 2016 Mar 15;30(5):603-10. doi: 10.1002/rcm.7474.
14. Ünal B, **Özcan F**, Tuzcu H, Kıraç E, Elpek GO, Aslan M; Inhibition of Neutral Sphingomyelinase Decreases Elevated Levels of Nitrate and Oxidative Stress Markers in Liver Ischemia-Reperfusion Injury. *Redox Rep*. 2016 Mar 24:1-13.
15. Debelec-Butuner B, Bostancı A, Heiserich L, Eberle C, **Ozcan F**, Aslan M, Roggenbuck D, Korkmaz KS. Automated Cell-Based Quantitation of 8-OHdG Damage. *Methods Mol Biol*. 2016;1516:299-308. doi: 10.1007/7651_2016_344.
16. Jarosz AP, Wei W, Gauld JW, Auld J, **Özcan F**, Aslan M, Mutus B. Glyceraldehyde 3-phosphate dehydrogenase (GAPDH) is inactivated by S-sulfuration in vitro. *Free Radic Biol Med*. 2015 Dec;89:512-21. doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2015.09.007. Epub 2015 Nov 4.
17. Kırac E, **Ozcan F**, Tuzcu H, Elpek G.O, Aslan M; Analysis of Polyunsaturated Fatty Acids and Omega-6 Inflammatory Pathway in Hepatic Ischemia- Reperfusion Injury; *Mol Med Rep*. 2015 Sep;12(3):4149-56. doi: 10.3892/mmr.2015.3908. Epub 2015 Jun 11.
18. Ercan, S; Kencebay, C; Basaranlar, G; **Ozcan, F**; Derin, N; Aslan, M. Induction of omega 6 inflammatory pathway by sodium metabisulfite in rat liver and its attenuation by ghrelin. *Lipids in Health and Disease*; Volume: 14; Article Number: 7; Published: FEB 17 2015
19. Aslan Mutay, **Ozcan Filiz**, Tuzcu Hazal, Kirac, Ebru, Elpek Gulsum O. Inhibition of neutral sphingomyelinase decreases arachidonic acid mediated inflammation in liver ischemia-reperfusion injury. *Int J Exp Pathol* 2014,7(11);
20. Aslan M, Celmeli G, **Ozcan F**, Kupesiz A. LC-MS/MS analysis of plasma polyunsaturated fatty acids in patients with homozygous sickle cell disease. *Clin Exp Med*. 2014 Jun 13.
21. Aslan M, Aslan I, **Özcan F**, Eryılmaz R, Ensari CO, Bilecik T.; A pilot study investigating early postoperative changes of plasma polyunsaturated fatty acids after laparoscopic sleeve gastrectomy. *Lipids Health Dis*. 2014 Apr 3;13:62. doi: 10.1186/1476-511X-13-62.
22. Aslan M, **Özcan F**, Aslan I, Yücel G. LC-MS/MS analysis of plasma polyunsaturated fatty acids in type 2 diabetic patients after insulin analog initiation therapy. *Lipids Health Dis*. 2013 Nov 6;12:169. doi: 10.1186/1476-511X-12-169.
23. Aslan M, **Ozcan F**, Kucuksayan E.; Increased Small Dense LDL and Decreased Paraonase Enzyme Activity Reveals Formation of an Atherogenic Risk in Streptozotocin-Induced Diabetic Guinea Pigs; *J Diabetes Res*. 2013;2013:860190. doi: 10.1155/2013/860190. Epub 2013 Mar 27.
24. **Ozcan F**, Ozmen A, Akkaya B, Aliciguzel Y, Aslan M. Beneficial effect of myricetin on renal functions in streptozotocin-induced diabetes. *Clin Exp Med*. 2011 Nov 15

25. Derin N, Akpınar D,; **Ozcan F**, Yargıçoğlu P, Aslan M. Protective Effects of Erdosteine on Amikacin Induced Visual Evoked Potentials and Lipid Peroxidation Alterations J Ocul Pharmacol Ther. 2011 Apr;27(2):131-5. Epub 2011 Feb 15

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. M. Aslan, H. Tuzcu, B. Ünal, E. Kırış, E. Kırımıoğlu Konuk, **F. Ozcan**, G.O. Elpek, N. Demir. Effect of Neutral Sphingomyelinase Inhibition on ER Stress and Apoptosis in Liver Ischemia-Reperfusion Injury. EUROMEDLAB Athens 2017 Exhibition, 11-15 June, Athens, Greece.
2. Mutay Aslan, Ebru Kırış, Özlem Yılmaz, Betül Ünal, Esmâ Kırımıoğlu Konuk, **Filiz Ozcan**, Hazal Tuzcu, Changes in PUFA Levels and Inflammation in an Animal and Cell Model of Hepatic Endoplasmic Reticulum Stress. VI. International Congress of Molecular Medicine, 22-25 May 2017, İstanbul, Turkey, Sözlü sunum.
3. Uysal VNI, Acar N, Birsen I, **Ozcan F**, Ozbey O, Soylu H, Avcı S, Tepekoy F, Akkoyunlu G, Yucel G, Ustunel I. The Effect of Apelin on the Expression of Atrial Natriuretic Peptide in Cardiac Tissue. ACTA PHYSIOLOGICA, Volume: 218, Special Issue: SI Supplement: 709 Pages: 26-26 Meeting Abstract: PC002 Published: SEP 2016.
4. Ozturk O. H., Eken C., Avcil Z., **Ozcan F.**, Aslan M. Mass spectrometric detection of chondroitin sulfate proteoglycan 4 nitration in patients with acute pulmonary embolism. The FEBS Journal 283 (Suppl. 1) 2016. 12–54 DOI: 10.1111/febs.13805
5. **F. Ozcan**, I Aslan, T. Karaaslan, E. Kırış, M. Aslan. Elevated lipoprotein lipase and secretory phospholipase A2 activity in acne vulgaris patients. FEBS Journal 283 (Suppl. 1) (2016) 129-417. DOI: 10.1111/febs.13808.
6. B. Karatoy Erdem, V. T. Yılmaz, G. Süleymanlar, **F. Ozcan**, A. Baykal, H. Akbaş, The relationship between vitamin D status and graft functions in renal transplant recipients. FEBS Journal 283 (Suppl. 1) (2016) 129-417. DOI: 10.1111/febs.13808.
7. Z. Avcil, O.H. Öztürk, C. Eken, **F. Ozcan**, M. Aslan. Mass Spectrometric detection of collagen alpha-1 (III) chain nitration in patients with acute pulmonary embolism. FEBS Journal 283 (Suppl. 1) (2016) 129-417. DOI: 10.1111/febs.13808.
8. M. Aslan, B. Ünal, **F. Ozcan**, H. Tuzcu, E. Kırış. Endoplasmic reticulum stress decreases hepatic polyunsaturated fatty acids and induces a proinflammatory state in rat liver. FEBS Journal 283 (Suppl. 1) (2016) 58-123. DOI: 10.1111/febs.13807.
9. Aslan M, Ünal B, **Ozcan F**, Tuzcu H, Kırış E. Hepatic polyunsaturated fatty acids and inflammatory response in an animal model of endoplasmic reticulum stress. AACC 68th Annual Scientific Meeting. July 31-August 4, 2016. Philadelphia, PA. USA.
10. Artur P Jarosz, Wanlei Wei, James W Gauld, Janeen Auld, **Filiz Ozcan**, Mutay Aslan, Bulent Mutus. Glyceraldehyde-3-Phosphate Dehydrogenase Is Inactivated by S-Sulfuration in Vitro Pages S147-S148. Free Radical Biology and Medicine. Volume 87, Supplement 1, Pages S1-S162 (October 2015). SFRBM's 22nd Annual Meeting
11. **Filiz Ozcan**, Halide Akbas, Ebru Kirac, Gultekin Suleymanlar, Gultekin Yucel, Mutay Aslan. Mass Spectrometric Quantification of Urinary Human Liver Fatty Acid Binding Protein in Renal Transplant Recipients. Free Radical Biology and Medicine Volume 87, Supplement 1, October 2015, Pages S119 SFRBM's 22nd Annual Meeting - Program and Abstracts
12. Kirac E, **Ozcan F**, Tuzcu H, Elpek GO, Aslan M. Analysis of Polyunsaturated Fatty Acids and Omega-6 Inflammatory Pathway in Hepatic Ischemia Reperfusion Injury. Free Radical Biology and Medicine. Volume 76, Supplement 1, November 2014, Pages S59. SFRBM 2014 Journal Supplement Book. SFRBM's 21st Annual Meeting: Program and Abstracts November 19 – 23, 2014.
13. **F. Ozcan**, M. Aslan, I. Aslan, G. Yucel; Lipidomic Analysis Of Plasma Polyunsaturated Fatty Acids In Diabetic Patients After Insulin Analog Initiation Therapy; IFCC WorldLab Istanbul 2014 – Istanbul, 22-26 June 2014 • DOI 10.1515/cclm-2014-4042 Clin Chem Lab Med 2014; 52, Special Suppl, pp S1 – S1760, June 2014

14. **Ozcan F.**, Kucuksayan E, Aslan M. Decreased paraoxonase enzyme activity and increased small dense LDL reveals formation of an atherogenic risk in diabetic guinea pigs. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* XXI, 13:1 page,87. 2013.
15. Aslan M, Doğan S, **Ozcan F.**, Kucuksayan E.; Increased Small Dense LDL and Decreased Paraoxonase Enzyme Activity Reveals Formation of an Atherogenic Profile in Type 1 Diabetic Guinea Pigs; *Free Radical Bio Med.*, 53:211 Suppl. 2, (2012). ISSN: 0891-5849.
16. Akbas S. H.; Davran F.; **Ozcan F.**; Sari R., Yucel G.,“Association Between Gamma-Glutamyltransferase and Insulin Resistance Markers in Adult Turkish Individuals”, *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, Volume: 49 Supplement: 1 Pages: S364-S364 Published: MAY 2011, Euromedlab 2011, Berlin, 2011
17. **Ozcan F.**, Ozmen Aslı, Akkaya B, Aliciguzel Y, Aslan M. Beneficial Effect of Myricetin on Renal Functions in Streptozotocin Induced Diabetes. *Free Radical Bio Med.* 47: S86-S87 Suppl. 1, (2009). ISSN: 0891-5849.

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. Sabriye Kaya, Ebru Kırış, **Filiz Özcan.** Mutay Aslan, Taner Karaarslan, İbrahim Aslan; Akne vulgaris hastalarında serum sfingomiyelin ve seramid düzeyleri; *Uluslararası-Ulusal Biyokimya Kongresi, 2017, Erzurum*
2. Ebru Kırış, Mutay Aslan, Özlem Yılmaz, Betül Ünal, Esmâ Kırımlıoğlu Konuk, **Filiz Özcan.** Hazal Tuzcu; Karaciğer Endoplazmik Retikulum Stresinde PUFA Düzeyleri ve inflamasyon üzerine Tudca'nın Etkisi; *Uluslararası-Ulusal Biyokimya Kongresi, 2017, Erzurum*
3. Elife Dilara Bal Topçu, Gökçen Tuğcu, **Filiz Özcan.** Mutay Aslan, Sanem Eşref, Mina Hızal, Ebru Yalçın, Deniz Ersöz, Uğur Özçelik, İncilay Lay, Yeşim Öztaş; Primer Sliyer Diskinezi Hastalarında Artmış Plazma Seramid ve Sfingomiyelin Düzeyleri; *Uluslararası-Ulusal Biyokimya Kongresi, 2017, Erzurum*
4. Elife Dilara Bal Topçu, Gökçen Tuğcu, Berrin Er, **Filiz Özcan.** Mutay Aslan, Ebru Elmas Yalçın, Deniz Doğru Ersöz, Lütfi Çöplü, Uğur Özçelik, İncilay Lay, Yeşim Öztaş; Kistik Fibroziste Düşük Plazma Sfingomiyelin ve Seramid Düzeyleri; *Uluslararası-Ulusal Biyokimya Kongresi, 2017, Erzurum.*
5. Sabriye Kaya, Ebru Kırış, **Filiz Özcan.** Mutay Aslan, İbrahim Aslan, Taner Karaarslan; Akne vulgaris hastalarında serum sfingomiyelin ve seramid düzeyleri; *KBUD Uluslararası katılımlı Kongre Lab & Expo 2017, Kemer, Antalya*
6. Ebru Kırış, Mutay Aslan, Özlem Yılmaz, Betül Ünal, Esmâ Kırımlıoğlu Konuk, **Filiz Özcan.** Hazal Tuzcu; Karaciğer Endoplazmik Retikulum Stresinde PUFA Düzeyleri ve inflamasyon üzerine Tudca'nın Etkisi; *KBUD Uluslararası katılımlı Kongre Lab & Expo 2017, Kemer, Antalya*
7. Elife Dilara Bal Topçu, Berrin Er, Mutay Aslan, **Filiz Özcan.** Lütfi Çöplü, İncilay Lay, Yeşim Öztaş. Kistik Fibrozis Hastalarında Plazma Sfingomiyelin, Seramid Düzeyleri ve Kitotiroidaz Aktiviteleri. *Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi. 4-7 Mayıs 2017, Girne, KKTC. Poster Sunum*
8. Mutay Aslan, Osman Alphan Küpesiz, Ozan Salim, **Filiz Özcan.** Ebru Kırış, Sabriye Kaya. Orak Hücre Anemisi Hastalarında Serum Sfingomiyelin ve Seramid Düzeyleri. *Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi. 4-7 Mayıs 2017, Girne, KKTC. Sözlü Sunum*
9. **Özcan F.** Aslan İ, Karaaslan T, Kırış E, Aslan M. Acne Vulgaris Hastalarında, Düşük Eikosapentaenoik Asit Düzeyleri Ve Artmış Sekretuar Fosfolipaz A2 Aktivitesi Proinflamatuvar Durumun Varlığını Ortaya Çıkarır. *LİPİT ARAŞTIRMALARI ÇALIŞTAYI. 26 Ağustos 2016, Hacettepe Üniversitesi, Ankara., Sözlü Sunum*
10. Kırış E, **Özcan F.** Tuzcu H, Elpek GO, Aslan M. Karaciğer İskemi Reperfüzyonunda LC-MS/MS Analizi ile Poliinsatüre Yağ Asitlerinin Ölçümü ve Omega-6 İnflamatuar Yolağının Araştırılması. *LİPİT ARAŞTIRMALARI ÇALIŞTAYI. 26 Ağustos 2016, Hacettepe Üniversitesi, Ankara.*

11. Ebru Kır aç, **Filiz  zcan**, Hazal Tuzcu, Gulsum O. Elpek, Mutay Aslan, Karaciğer İskemi Reperfüzyonunda Poliansatüre Yağ Asitlerinin Lipidomik Analizi Ve Omega-6 İnflamatuar Yolağının Araştırılması; 1. Ulusal Proteomik Kongresi, Antalya, 2014
12. **Filiz  zcan**, Mutay Aslan, İbrahim Aslan, Gültekin Yücel; Tip 2 Diyabetli Hastalarda İnsülin Analog Başlama Tedavisi Sonrasında Poliansatüre Yağ Asitlerinin Sivi Kromatografi /Tandem Kütle Spektrometrisi Kullanılarak Analizi; 1. Ulusal Proteomik Kongresi, Antalya, 2014
13. Hazal Tuzcu, **Filiz  zcan**, Ebru Kır aç, Gulsum O Elpek, Mutay Aslan; Karaciğer İskemi Reperfüzyonunda Araşidonik Asit Bağımlı İnflamasyon ve Nötral Sfingomyelinaz İnhibisyonunun Koruyucu Rolü; Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongresi, İzmir 2014
14. Ebru Kır aç, **Filiz  zcan**, Hazal Tuzcu,, Gulsum O Elpek, Mutay Aslan; Karaciğer İskemi Reperfüzyonunda LC-MS/MS analizi ile Poliansatüre Yağ Asitlerinin lm ve omega-6 inflamatuvar Yolağının araştırılması; Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongresi, İzmir 2014
15. Mutay Aslan, İbrahim Aslan, **Filiz  zcan**, Ramazan Eryılmaz, Cemal Ozben Ensari, Tuna Bilecik; Obesite Cerrahisi Sonrası Erken Dönem Plazma Poliansatüre Yağ Asidi Değişimlerinin Kütle Spektrometrik Analizi; Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongresi, İzmir 2014
16. **Filiz  zcan**, Gamze  elmeli, Alphan Küpesiz, Mutay Aslan; Homozigot Orak Hücre Anemili Hastalarda Plazma Poliansatüre Yağ Asitlerinin LC-MS/MS Analizi; Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongresi, İzmir 2014
17. Mutay Aslan, Serdar Doğan, **Filiz  zcan**, Ertan Kksayan; Tip 1 Diyabetik Kobaylarda Plazma Kolesterol Ester Transferaz Proteinini Değişiminin LDL Subfraksiyonlarına Etkisi; 24. Ulusal Biyokimya Kongresi, 25-28 Eylül 2012, Konya.
18. **Filiz ÖZCAN**, Gizem Esra GENÇ, Tomris ÖZBEN; PhD Education In Biochemistry In The Medical School Of Akdeniz University; Biochemistry and Molecular Biology Education; Trends in Undergraduate Biomolecular Education & Tips for Post-Graduate Students and Beyond” Workshop, İzmir, 2012
19. Gizem Esra GEN, **Filiz ÖZCAN**, Tomris  ZBEN; Master’s Degree Education In Biochemistry In The Medical School Of Akdeniz University; Biochemistry and Molecular Biology Education; Trends in Undergraduate Biomolecular Education & Tips for Post-Graduate Students and Beyond” Workshop, İzmir, 2012

7.7. Diğer yayımlar

7.7.1. Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler

1. ** zcan F.**; “Laboratuvar Malzemeleri, Bölüm: 3”, “Biyokimya Laboratuvarında Kullanılan Temel Cihazlar, Bölüm:4”, “Volumetrik Kapların Kullanımı, Bölüm:5”; Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı; Ed: Savaş HB pp 10-25; ISBN:978-605-258-198-8; Akademisyen Kitabevi, 2019.

7.7.2. Atıflar

Toplam Atıf: 203 (Web of Science)

Toplam Atıf: 241 (Google Scholar)

h index: 8

8. Projeler

1. Diyabete Bağlı Olarak Geliştirilmiş Nefropatili Rat Modelinde Myricetin’in Ve Mersin Bitkisinin Ekstraktının Böbrek Dokusu zerine Etkisi, Yüksek Lisans Tezi, Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Proje No: 2007.02.0122.004.

2. Renal Transplant Alıcılarında Proteomik Yöntemlerle Yeni Biyobelirteçlerin Araştırılması, Doktora Tezi, Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Proje No:2013.03.0122.003
3. Karaciğer İskemi Reperfüzyonunda Görülen Oksidatif Doku Hasarında Nötral Sfingomyelinaz İnhibisyonunun Koruyucu Rolünün Araştırılması, Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Proje No: 2013.01.0103.004.
4. Nefrotik Sendromda Podosit Hasarının Kütle Spektrometrik Yöntemle Araştırılması, Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Proje No: 2014.01.0103.007
5. Renal Transplantasyon ve 1,25-(OH)₂-Vitamin D₃; Yüksek Lisans Tezi, Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Proje No: 2014.02.0122.005
6. Karaciğer İskemi Reperfüzyonunda Araşidonik Asit Salınımı ve İnflamatuar Yolaklara Etkisi;, Yüksek Lisans Tezi, Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Proje No: 2014.02.0122.015
7. Karaciğer İskemi Reperfüzyonunda LC-MS/MS Analizi ile Poliansatüre Yağ Asitlerinin Ölçümü ve Omega-6 İnflamatuar Yolağının Araştırılması, TÜBİTAK, Proje No: 113S999
8. Development of Mass Spectral Methods for the Detection of Sulfide Modification Sites in Proteins, Mitacs Globalink Research Award, App. Ref: IT03794 Canada
9. Akut Pulmoner Emboli Hastalarda Potansiyel Biyobelirteç olarak Nitrozile Proteinlerin Proteomik Yöntemlerle Araştırılması; Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi,
10. Akne Vulgarisi Olan Hastalarda Serum Poliansatüre Yağ Asitleri Ve Omega-6 İnflamatuar Yolağının Araştırılması. TUBİTAK 3001 projesi. Doktora sonrası araştırmacı. Proje No: 115S940.
11. Orak hücre anemisi olan hastalarda sfingomiyelin ve seramid inflammatuar yolağının araştırılması. Proje No: TSA-2017-2557 Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi.

9. İdari Görevler

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

ÜYELİK DÖNEMİ	ÜYELİK TÜRÜ	KURULUŞ
2007-	Üye	Türk Biyokimya Derneği
2009-	Üye	Society For Free Radical Biology And Medicine
2014-	Uye	Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği
2014-	Üye	Türk Proteomik Derneği

11. Ödüller

Poster Birincilik Ödülü: Ebru Kırac, Mutay Aslan, Özlem Yılmaz, Betül Ünal, Esmâ Kırımlıoğlu Konuk, **Filiz Özcan**, Hazal Tuzcu, “Karaciğer Endoplazmik Retikulum Stresinde PUFA Düzeyleri ve İnflamasyon Üzerinde TUDCA’nın Etkisi”, Uluslararası Katılımlı Kongre & Lab Expo 2017, 1-5 Ekim 2017, Antalya.

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	Güz	TAF101 Temel Anatomi ve Fizyoloji	3	0	110
	İlkbahar				
2020-2021	Güz	FİZ101 Fizyoloji	2	0	177
	İlkbahar				

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