

HİKMET KOÇAK

PROFESÖR

E-Posta Adresi : kocakhikmet@hotmail.com
Telefon (İş) : 2124813688-
Telefon (Cep) : 5325747856
Adres : İstinye Üniversitesi Vadi Ana Kampüsü, Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi
Anabilim Dalı Hamidiye, 34408 Kâğıthane/İstanbul

Öğrenim Bilgisi

Doktora 1993 2000	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI/ Tez adı: Eksojen Melatonin Verilmiş Postnatal Gelişen Sıçanlarda Sinaptozomal ATPaz ve Asetilkolinesteraz Aktivitelerinde Yaşla İlişkili Değişikliklerin Araştırılması (2000) Tez Danışmanı:(Pernur ÖNER)
Yüksek Lisans 1991 1993	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ Tez adı: Sağlıklı İnsanlarda Eritrosit Membranı Na ⁺ -K ⁺ -ATPaz ve Ca ²⁺ -ATPaz Aktivitelerine ve Sialik Asit Düzeylerine Yaşlanmanın Etkisi (1993) Tez Danışmanı:(Pernur ÖNER)
Lisans 1986 1991	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/KİMYA BÖLÜMÜ/KİMYA PR./

Akademik Görevler

PROFESÖR 2019	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/TIP EĞİTİMİ ANABİLİM DALI
PROFESÖR 2012	İSTANBUL BİLİM ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
DOÇENT 2008-2012	İSTANBUL BİLİM ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1994-1999	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler:

- Kronik Böbrek Yetmezliğinde Plazma Grelın Düzeylerinin Oksidatif Stresle ve İnflamatuvar Göstergelerle Etkileşimi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:İYİDOĞAN YILDIZ,Araştırmacı:KOÇAK HİKMET, , 24/01/2007 - 23/12/2009 (ULUSAL)
- DeneySEL Yüksek Yağlı Beslenme Modelinde Curcumin ve Capsaicin Uygulamasının Karaciğer Yağlanması Üzerine Etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi,

- Yürütücü: İYİDOĞAN YILDIZ, Araştırmacı: KOÇAK HİKMET, Danışman: GÜRDÖL FİGEN MELEK, Araştırmacı: GÜLÇUBUK AHMET, Araştırmacı: YILDIRIM FUNDA, Araştırmacı: ÇEVİK AYDIN, Danışman: UYSAL MEHMET MÜJDAT, , 11/03/2014 - 26/02/2015 (ULUSAL)
3. Urinary Nerve Growth Factor Levels in Children with Non-neuropathic Overactive Bladder: A Promising Biomarker, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı: ZİMLAN HASAN ORHAN, Araştırmacı: İYİDOĞAN YILDIZ, Araştırmacı: ERDEM SELÇUK, Danışman: KOÇAK TANER, Araştırmacı: SEYİTHANOĞLU MUHAMMED, Araştırmacı: KOÇAK HİKMET, Yürütücü: OKTAR TAYFUN MEVLÜT, , 20/04/2012 - 06/06/2012 (ULUSAL)
4. Curcumin Takviyesinin Obeziteyle İlişkili Göstergeler Üzerine Etkisi, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı, , 04/03/2016 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
5. Akut Alkol Toksisitesinde Curcumin ve N asetilsistein in Hepatik Antioksidan Sistem Üzerine Etkisi, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı: TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA, Araştırmacı: İYİDOĞAN YILDIZ, Yürütücü: KOÇAK HİKMET, , 01/03/2011 - 01/06/2013 (ULUSAL)
6. Curcumin Uygulamasının Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Sıçanlarda Karaciğer Kimaz Aktivitesi ve Oksidatif Hasar Üzerine Etkisi, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı: KOÇAK HİKMET, Yürütücü: İYİDOĞAN YILDIZ, Araştırmacı: TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA, , 12/07/2013 - 08/08/2016 (ULUSAL)
7. Curcumin ve N asetilsistein Uygulamasının Glutasyon Vitamin C ve Vitamin E Düzeyleri Üzerine Etkileri, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü: KOÇAK HİKMET, , 01/02/2011 - 01/02/2012 (ULUSAL)
8. Obezitede Serum Fetuin A ve ADMA Düzeylerinin Oksidatif Stres İle İlişkisi, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı: seyithanoğlu muhammet, Araştırmacı: KAYAN TAPAN TUBA, Yürütücü: KOÇAK HİKMET, Araştırmacı: İYİDOĞAN YILDIZ, Araştırmacı: TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA, , 04/03/2013 - 04/03/2014 (ULUSAL)
9. Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Sıçanlarda Kurkuminin Karaciğer Lipit Metabolizması ve Apoptoz Üzerine Etkisi, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı, , 10/08/2015 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
10. Oral Curcumin Uygulamasının Yağlı Diyetle İndüklenmiş Obez Sıçan Karaciğerindeki Proteomik Değişimlere ve Oksidan Antioksidan Statuse Etkisi, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü: İYİDOĞAN YILDIZ, Araştırmacı: KOÇAK HİKMET, , 19/01/2010 - 15/04/2013 (ULUSAL)
11. Kronik Böbrek Yetmezliğinde Plazma Grelın Düzeylerinin Oksidatif Stresle ve İnflamatuvar Göstergelerle Etkileşimi , ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı, 2006-2009)
12. Tip II Diabetli Obez Kişilerde Serum Rezistin Düzeyleri İnsülin Rezistansı ve Sitokin Düzeyleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi , ARAŞTIRMA PROJESİ, Yönetici, 2005-2008)
13. Hiperbarik Oksijen Tedavisinde Plazma İzoprostan Düzeyleri ve Yara İyileşmesinin Büyüme Faktörleriyle İlişkisi , ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı, 2004-2007)
14. Nörojen Mesaneli Hastalarda 8 epi PGF2 Düzeylerinin Prognostik Değeri ve Antioksidan Statü ile İlişkisi , ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı, 2001-2004)
15. Farklı Evrelerdeki Mesane Kanseri Hastalarda İdrar IL 8 TNF Düzeylerinin ve Lökosit Arilsülfataz A Aktivitesinin Tanısal ve Prognostik Değerlendirilmesi , ARAŞTIRMA PROJESİ, Yönetici, 2001-2004)
16. Lökosit AS A Aktiviteleri ile Serum İnterlökin 6 ve İdrar Heparan Sülfat Düzeylerinin Meme Kanseri Hastalarda Tanısal Önemi ve Tedavi ile İlişkileri , ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı, 2001-2004)
17. Renal Transplantasyon Tx Sonrası Takiplerde Sistatin C nin Güvenirliği ile Tx Öncesi ve Sonrası Serum C reaktif protein ile Amiloid A Ölçümleri Yapılarak Rejeksiyon Riski Olan Grubun Saptanması ve Olası Bir Disfonksiyonda Etiyolojinin Tespiti , ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı, 2001-2004)
18. Eksojen Melatonin Verilmiş Postnatal Gelişen Sıçanlarda Sinaptosomal ATPaz ve AchE Aktivitelerinde Yaşla İlişkili Değişikliklerin Araştırılması, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yönetici, 1997-2000)
19. Diabetik ve Epileptik Sıçanlarda Beyin Korteksi Ca2 ATPaz Aktiviteleri , ARAŞTIRMA PROJESİ, Yönetici, 1998-2000)

İdari Görevler

Mezuniyet Öncesi Eğitim ve Akreditasyon Üyeliği 2022	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
Kalite Güvencesi Sistemi Komisyon üyeliği 2021	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
Bologna Eşgüdüm Komisyon Üyeliği 2021	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
null 2020	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
Fakülte Kurulu Üyeliği 2020	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
Kalite Kurulu Üyeliği 2020	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ

İnsan Araştırmaları Etik Kurul Üyeliği 2019	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
Yatay Geçiş Komisyon Başkanlığı 2019	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
Ölçme değerlendirme Kurul üyeliği 2019	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
Program Geliştirme ve Değerlendirme Kurul üyeliği 2019	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ
Eğitim Koordinatörü 2019	İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/TIP EĞİTİMİ ANABİLİM DALI
Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği 2018-2019	DEMİROĞLU BİLİM ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2014-2019	İSTANBUL BİLİM ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
Yönetim Kurulu Üyeliği 2014-2018	İSTANBUL BİLİM ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİYOKİMYA (YL) (TEZLİ)

Ödüller

1. Kongre Ödülü, Türk Klinik Biyokimya Derneği, 2014
2. Uluslararası Katılımlı Kongre Lab Expo 2013, Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği (KBUD), 2013
3. 18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türk Biyokimya Derneği, 2004

Dersler *

Öğretim Dili Ders Saati Dönem

2023-2024

Lisans

TIP057 Beslenme Biyokimyası	Türkçe	28	Güz
Mesleki ve Klinik Beceri Uygulamaları	Türkçe	8	Güz
TIP201-Temel ve klinik Entegre Ders (Sindirim Metabolizma)	Türkçe	7	Güz
TIP101-Temel ve klinik Entegre Ders	Türkçe	27	Yıllık
UNI347 Organizmada Metabolik Yollar ve Sağlık İlişkisi	Türkçe	28	Bahar

Yüksek Lisans

BDY504 İleri Beslenme Biyokimyası	Türkçe	42	Bahar
-----------------------------------	--------	----	-------

Doktora

BDD611-Beslenme ve Biyokimyası	Türkçe	42	Güz
--------------------------------	--------	----	-----

2022-2023

Lisans

TIP057 Beslenme Biyokimyası	Türkçe	28	Güz
TIP201-Temel ve klinik Entegre Ders (Sindirim Metabolizma)	Türkçe	7	Güz
TIP101-Temel ve klinik Entegre Ders	Türkçe	27	Yıllık

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. KOÇAK HİKMET,İYİDOĞAN YILDIZ,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,Seyithanoğlu Muhammet,ÇETİNALP HAYRİYE PINAR,DEĞİRMENCİOĞLU SEVGİN (2024). Capsaicin Modulates Adipocyte Cell Differentiation and Inflammatory Gene Expression. *Experimed*, 14(2), 116-125., Doi: 10.26650/experimed.1489790 (Yayın No: 9135750)
2. TOPPARMAK ERDAL, TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA, KOÇAK HİKMET, İYİDOĞAN YILDIZ (2020). Serum chymase levels in obese individuals: the relationship with inflammation and hypertension. *Turkish Journal of Biochemistry*, 45(3), 305-314., Doi: 10.1515/tjb-2018-0152 (Yayın No: 7602860)
3. TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,başaran küçükgergin canan,SÖĞÜT İBRAHİM,TUNÇDEMİR MATEM,ABBASOĞLU SEMRA,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,KOÇAK HİKMET,İYİDOĞAN YILDIZ (2019). Dietary curcumin and capsaicin: Relationship with hepaticoxidative stress and apoptosis in rats fed a high fat diet. *Advances in Clinical and Experimental Medicine*, 28(8), 1013-1020., Doi: 10.17219/acem/94145 (Yayın No: 4379446)
4. TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,küçükgergin canan,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,ABBASOĞLU SEMRA,KOÇAK HİKMET,Beyhan-Ozdas Sule,İYİDOĞAN YILDIZ (2019). ROLE OF DIETARY CURCUMIN AND CAPSAICIN ON TESTICULAR AND HEPATIC OXIDANT-ANTIOXIDANT STATUS IN RATS FED A HIGH FED DIET. *Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism* (Yayın No: 4661785)
5. Tanrikulu-Küçük Sevda,Başaran-Küçükgergin Canan,SÖĞÜT İBRAHİM,TUNÇDEMİR MATEM,Doğru Abbasoğlu Semra,KOÇAK HİKMET,Öner İyidoğan Yıldız (2019). Dietary curcumin and capsaicin: Relationship with hepaticoxidative stress and apoptosis in rats fed a high fat diet. *Advances in Clinical and Experimental Medicine*, 28(8), 1013-1020., Doi: 10.17219/acem/94145 (Yayın No: 5094601)
6. İYİDOĞAN YILDIZ,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KOÇAK HİKMET,BeyhanÖzdaş Şule,TOKER BEŞARET NECLA (2017). The effect of dietary curcumin on hepatic chymase activity and serum fetuin-A levels in rats fed on a high-fat diet. *Journal of Food Biochemistry*, 41(3), 12347, Doi: 10.1111/jfbc.12347 (Yayın No: 3836495)
7. İYİDOĞAN YILDIZ,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KOÇAK HİKMET,ÖZDAŞ ŞULE,TOKER BEŞARET NECLA (2017). The effect of dietary curcumin on hepatic chymase activity and serum fetuin-A levels in rats fed on a high-fat diet. *JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY*, 41(3), Doi: 10.1111/jfbc.12347 (Yayın No: 3807960)
8. İYİDOĞAN YILDIZ,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KOÇAK HİKMET,Beyhan-Ozdas Sule,TOKER BEŞARET NECLA (2017). The effect of dietary curcumin on hepatic chymase activity and serum fetuin-A levels in rats fed on a high-fat diet. *JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY*, 41, Doi: 10.1111/jfbc.12347 (Yayın No: 3814475)
9. Seyithanoğlu Muhammet,İYİDOĞAN YILDIZ,Doğru Abbasoğlu Semra,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KOÇAK HİKMET,Beyhan Ozdas Sule,Kocak Toker Necla (2016). The effect of dietary curcumin and capsaicin on hepatic fetuin-A expression and fat accumulation in rats fed on a high-fat diet. *ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY*, 122(2), 94-102., Doi: 10.3109/13813455.2015.1120753 (Yayın No: 5170153)
10. TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KOÇAK HİKMET,İYİDOĞAN YILDIZ,Seyithanoğlu Muhammet,Topparmak Erdal,Kayan Tapan Tuba (2015). Serum fetuin-A and arginase-1 in human obesity model: Is there any interaction between inflammatory status and arginine metabolism?. *SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY INVESTIGATION*, 75(4), 301-307., Doi: 10.3109/00365513.2015.1010177 (Yayın No: 5170151)
11. İYİDOĞAN YILDIZ,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,Seyithanoğlu Muhammet,KOÇAK HİKMET,Doğru Abbasoğlu Semra,AYDIN ABDURRAHMAN FATİH,Beyhan Ozdas Sule,YAPIŞLAR HANDE,Kocak Toker Necla (2014). Effect of curcumin on hepatic heme oxygenase 1 expression in high fat diet fed rats: is there a triangular relationship?. *CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY*, 92(10), 805-812., Doi: 10.1139/cjpp-2014-0174 (Yayın No: 5170150)
12. Oneriyidoğan Yıldız, Koçak Hikmet, Seyidhanoğlu Muhammet, Gürdöl Figen, Gülçubuk Ahmet, Yıldırım Funda, Cevik Aydın, Uysal Müjdat (2013). Curcumin prevents liver fat accumulation and serum fetuin A increase in rats fed a high fat diet. *J Physiol Biochem*, 69(4), 677-686. (Yayın No: 257772)
13. Tayfun OKTAR, Taner KOÇAK, Yıldız ÖNER İYİDOĞAN, S ERDEM, Muhammet SEYİTHANOĞLU, Orhan ZİYLAN, Hikmet KOÇAK (2013). Urinary Nerve Growth Factor in Children with Overactive Bladder A Promising Noninvasive and Objective Biomarker. *J Pediatr Urol*, 9(5), 617-621. (Yayın No: 257620)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

14. Yıldız ÖNER İYİDOĞAN, Figen GÜRDÖL, Hikmet KOÇAK, Pernur ÖNER, Pinar ÇETİNKAYA DEMİRCAN, Yaşar ÇALIŞKAN, Taner KOÇAK, Aydın TÜRKEN (2011). Appetite regulating Hormones in Chronic Kidney Disease Patients. *Journal of Renal Nutrition*, 21(4), 316-321. (Yayın No: 257189)
15. Kocak Hikmet, Oner-Iyidogan Yıldız, Gurdol Figen, Oner Pernur, Esin Deniz (2011). Serum asymmetric dimethylarginine and nitric oxide levels in obese postmenopausal women. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*, 25(3), 174-178., Doi: 10.1002/jcla.20452 (Yayın No: 257014)
16. Figen GÜRDÖL, Mahide CİMŞİT, Yıldız ÖNER İYİDOĞAN, Hikmet KOÇAK, S SENGÜN, Seda YALÇINKAYA DEMİRSÖZ (2010). Collagen synthesis nitric oxide and asymmetric dimethylarginine in diabetic subjects undergoing hyperbaric oxygen therapy. *Physiol Res*, 59(3), 423-429. (Yayın No: 256807)
17. Oner-Iyidogan Yıldız, Oner Pernur, Kocak Hikmet, Gurdol Figen, Bekpinar Seldag, Unlucerci Yesim, Caliskan Yasar, Cetinalp-Demircan Pinar, Kocak Taner, Turkmen Aydın (2009). Dimethylarginines and inflammation markers in patients with chronic kidney disease undergoing dialysis. *Clinical and Experimental Medicine*, 9(3), 235-241., Doi: 10.1007/s10238-009-0035-3 (Yayın No: 256653)
18. Figen GÜRDÖL, Maide CİMŞİT, Yıldız ÖNER İYİDOĞAN, Şermin KÖRPİNAR, Seda YALÇINKAYA, Hikmet KOÇAK (2008). Early and Late Effects of Hyperbaric Oxygen Treatment on Oxidative Stress Parameters in Diabetic Patients. *Physiological Research*, 57(1), 41-47. (Yayın No: 256613)
19. Koçak H., Öner-İyidoğan Y., Gürdöl F., Öner P., Süzme R., Esin D., İşsever H. (2007). Advanced oxidation protein products in obese women its relation to insulin resistance and resistin. *Clinical and Experimental Medicine*, 7(4), 173-178., Doi: 10.1007/s10238-007-0143-x (Yayın No: 231345)
20. Öner-İyi' doğan Y., Koçak H., Gürdöl F., Öner P., İşsever H., Esin D. (2007). Circulating ghrelin levels in obese women a possible association with hypertension. *Scandinavian Journal of Clinical & Laboratory Investigation*, 67(5), 568-576., Doi: 10.1080/00365510701210186 (Yayın No: 231325)
21. Koçak Hikmet, Öner-İyidoğan Yıldız, Gürdöl Figen, Koçak Taner, Esin Deniz (2005). The relation between serum MDA and cystatin C levels in chronic spinal cord injury patients. *Clinical Biochemistry*, 38(11), 1034-1037., Doi: 10.1016/j.clinbiochem.2005.08.005 (Yayın No: 231304)
22. Yıldız ÖNER İYİDOĞAN, Pernur ÖNER, Hikmet KOÇAK, Abdul LAMA, Figen GÜRDÖL, Seldağ BEKPİNAR, Nurettin UNUR, Zeynep ÖZBEK KIR (2005). Evaluation of Leukocyte Arylsulphatase A Serum Interleukin 6 and Urinary Heparan Sulphate Following Tamoxifen Therapy in Breast Cancer. *Pharmacological Research*, 52(4), 340-345. (Yayın No: 231288)
23. Koçak H., Öner-İyidoğan Y., Gürdöl F., Koçak T., Nane İ., Genç S. (2005). Cystatin C and creatinine as indices of glomerular filtration rate in the immediate follow up of renal transplant patients. *Clinical and Experimental Medicine*, 5(1), 14-19., Doi: 10.1007/s10238-005-0059-2 (Yayın No: 231313)
24. Koçak Hikmet, Öner-İyidoğan Yıldız, Koçak Taner, Öner Pernur (2004). Determination of diagnostic and prognostic values of urinary interleukin 8 tumor necrosis factor and leukocyte arylsulfatase A activity in patients with bladder cancer. *Clinical Biochemistry*, 37(8), 673-678., Doi: 10.1016/j.clinbiochem.2004.02.005 (Yayın No: 231169)
25. Yıldız ÖNER İYİDOĞAN, Hikmet KOÇAK, Figen GÜRDÖL, Düzgün KORKMAZ, Faruk BUYRU (2004). Indices of Oxidative Stress in Eutopic and Ectopic Endometrium of Women with Endometriosis. *Gynecol Obstet Invest*, 57(4), 214-217., Doi: 10.1159/000076691 (Yayın No: 231152)
26. Büyükoztürk Suna, Gelincik Asli Akkor, Genç Sema, Koçak Hikmet, Öneriyidogan Yıldız, Erden Sacide, Dal Murat, Çolakoglu Bahattin (2004). Acute Phase Reactants in Allergic Airway Disease. *The Tohoku Journal of Experimental Medicine*, 204(3), 209-213., Doi: 10.1620/tjem.204.209 (Yayın No: 231182)
27. Öner-İyidoğan Yıldız, Koçak Hikmet, Gürdöl Figen, Koçak Taner, Erol Bülent (2004). Urine 8 isoprostane F2 concentrations in patients with neurogenic bladder due to spinal cord injury. *Clinica Chimica Acta*, 339(1-2), 43-47., Doi: 10.1016/j.cccn.2003.09.012 (Yayın No: 231101)
28. Kır Zeynep Özbeğ, Öner Pernur, İyidoğan Yıldız Öner, Türkmen Sembol, Koçak Hikmet, Koşer Murat, Küçücük Seden Özbilen (2003). Serum prolidase I activity and some bone metabolic markers in patients with breast cancer in relation to menopausal status. *Clinical Biochemistry*, 36(4), 289-294., Doi: 10.1016/S0009-9120(03)00028-6 (Yayın No: 231074)
29. Selda BEKPİNAR, Hikmet KOÇAK, Yeşim ÜNLÜÇERÇİ, Sema GENÇ, Afet AKDAĞ KÖSE, Funda GÖGÜŞ (2003). The Evaluation of C reaktive Protein Homocysteine and Vitamin B6 Concentrations in Behçet and Rheumatoid Arthritis Disease. *Clinica Chimica Acta*, 329(1), 143-145., Doi: 10.1016/S0009-8981(02)00385-6 (Yayın No: 230862)
30. Hikmet KOÇAK, Pernur ÖNER, Baria ÖZTAŞ (2002). Comparison of the activities of Na⁺ K⁺ ATPase in brains of rats at different ages. *Gerontology*, 48(5), 279-281., Doi: 10.1159/000065249 (Yayın No: 225426)
31. Pernur ÖNER, Fisun ÇINAN, Hikmet KOÇAK, Figen GÜRDÖL (2002). Effect of exogenous melatonin on ethanol induced changes in Na⁺ K⁺ and Ca²⁺ ATPase activities in rat synaptosomes. *Neurochem Res*, 27(12), 1619-1623., Doi: 10.1023/A:1021678809464 (Yayın No: 225507)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

32. Yeşim ÜNLÜÇERÇİ, Hikmet KOÇAK, Gülay SEFEROĞLU, Selda BEKPINAR (2001). The effect of Aminoguanidine on Diabetes Induced Inactivation of Kidney Na⁺ K⁺ ATPase in Rats. *Pharmacol Res*, 44(2), 95-98., Doi: 10.1006/phrs.2001.0842 (Yayın No: 225272)
33. Sembol TÜRKMEN, Pernur ÖNER, Füsün ÇINAR, Hikmet KOÇAK, Güvenç GÜVENEN Hüseyin ALTUN, Yavuz ERYAVUZ (2001). Evaluation of Leukocyte Arylsulfatase A Activity in Patients With Breast Cancer and Benign Breast Disease. *Cancer Lett*, 166(1), 95-101., Doi: 10.1016/S0304-3835(01)00429-3 (Yayın No: 209507)
34. Baria ÖZTAŞ, Hikmet KOÇAK, Pernur ÖNER, Mutlu KÜÇÜK (2000). Sex dependent changes in blood brain barrier permeability and brain Na⁺ K⁺ ATPase activity in rats following acute water intoxication. *J Neurosci Res*, 62(5), 750-753. (Yayın No: 209238)
35. Pernur ÖNER, Hikmet KOÇAK, Baria ÖZTAŞ (2000). Effects of streptozotocin induced diabetes and pentylene tetrazol induced seizure on brain cortex Ca²⁺ ATPase activity in rats. *J Neurosci Res*, 103(1), 33-40. (Yayın No: 209357)
36. Yesim ÜNLÜÇERÇİ, Selda BEKPINAR, Hikmet KOÇAK (2000). Testis glutathione peroxidase and phospholipid hydroperoxide glutathione peroxidase activities in aminoguanidine treated diabetic rats. *Arch Biochem Biophys*, 379(2), 217-220., Doi: 10.1006/abbi.2000.1876 (Yayın No: 209033)
37. Pernur ÖNER, Baria ÖZTAŞ, Hikmet KOÇAK (1997). Brain cortex Na⁺ K⁺ ATPase activities in streptozotocin diabetic and pentylene tetrazol epileptic rats. *Pharmacol Res*, 36(1), 69-72., Doi: 10.1006/phrs.1997.0208 (Yayın No: 208449)

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

1. Koçak Hikmet, Öner İyidoğan Yıldız, Baykal Ahmet Tarık, Seyidhanoglu Muhammet, Cevik Aydın, Gurdol Figen, Uysal Müjdat Effects of Curcumin Supplementation on Liver Metabolism in Rats Fed A High Fat Diet A Proteomic Approach. 20th IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab) Milano, Italy (/) (Yayın No: 259493)
2. Öner İyidoğan Yıldız, Cimsit Maide, Gürdöl Figen, Koçak Hikmet, Şengün Şermin, Yalçinkaya Seda Changes in factors involved in wound healing during hyperbaric oxygen therapy Biomarkers of collagen synthesis nitric oxide and asymmetric dimethylarginine. HSSRC/AIST-NIEHS/NIH Joint International Symposium BOSH,Osaka, Japan, 59(3), 423-429. (/) (Yayın No: 258678)
3. Öner Pernur, Öner İyidoğan Yıldız, Koçak Hikmet, Lama Abdül, Bekpınar Selda, Gürdöl Figen, Unur Nurettin, Özbek Kır Zeynep Clinical evaluation of leukocyte Arylsulfatase A serum interleukin 6 and urinary heparan sulphate estimations in breast cancer patients and their relationship to the tamoxifen treatment. 30th FEBS Congress and 9th IUBMB Conference, Budapest, 52(4), 340-345., Doi: 10.1016/S0009-9120(03)00028-6 (/) (Yayın No: 258497)
4. Oktar Tayfun, Koçak Taner, Koçak Hikmet, İyidoğan Yıldız, Erdem S, Zıylan Orhan Urinary Nerve Growth Factor Levels in Children with Non Neuropathic Overactive Bladder A Promising Biomarker. 23rd Annual Meeting of ESMO, Zurich,Switzerland, 9(5), 617-621. (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No: 259359)
5. Öner İyidoğan Yıldız, Koçak Hikmet, Seyidhanoğlu Muhammet, Gurdol Figen, Gülçubuk Ahmet, Yıldırım F, Cevik Aydın, Uysal Müjdat Effects of Curcumin Supplementation on Serum Fetuin A Levels in Rats Fed A High Fat Diet Is Curcumin Useful for Treatment of Fatty Liver Disease. 20th IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab) Milano, Italy (/) (Yayın No: 259620)
6. Ünlüçerçi Yeşim, Koçak Hikmet, Kuntsal Leyla, Baysal Kemal, Bekpınar Selda The effect of aminoguanidine on NOS activity in gastric mucosal damage in rats. 28th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies (/) (Yayın No: 258185)
7. Önerİyidoğan Yıldız, Öner Pernur, Gürdöl Figen, Koçak Hikmet, ÇetinalpDemircan Pınar, Çalışkan Yaşar, Kocak Taner, Türkmen Aydın Plasma acylated ghrelin obestatin and leptin in different stages of chronic kidney disease patients. Third International congress of Molecular Medicine, İstanbul,Turkey, 21(4), 316-321. (/) (Yayın No: 259141)
8. Koçak Hikmet, Öner İyidoğan Yıldız, Gürdöl Figen, Öner Pernur, Esin Deniz Serum Ghrelin Adiponectin Asymmetric Dimethylarginine Adma And Nitric Oxide Levels In Postmenopausal Obese Women. HSSRC/AIST-NIEHS/NIH Joint International Symposium BOSH,Osaka, Japan, 25(3), 174-178. (/) (Yayın No: 258789)
9. Koçak Hikmet, Öner Pernur, ÖZtaş Baria Comparison of the effects of streptozotocin induced diabetes and pentylene tetrazol induced seizure on brain cortex Ca²⁺ ATPase activity. XVII. International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 103(1), 33-40. (/) (Yayın No: 257961)
10. Öner Pernur, İyidoğan Öner Yıldız, Koçak Hikmet, Gürdöl Figen, Bekpınar Selda, Ünlüçerçi Yeşim, Çalışkan Yaşar, Türkmen Aydın, Koçak Taner, Çetinalp Demircan Pınar The Relation of Dimethylarginines With İnflammation and Oxidative Stress Markers in Patients With Chronic Renal

11. KOÇAK HİKMET,SÖĞÜT İBRAHİM,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,TUNÇDEMİR MATEM,İYİDOĞAN YILDIZ (2017). The Effects of Curcumin and Capsaicin on Liver DNA Fragmentation and Total Antioxidant Status in a High-Fat-Diet Model. 1st International Conference on Fatty Liver (ICFL), 2(1) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3816015)
12. İYİDOĞAN YILDIZ,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,Küçükgergin Canan,SÖĞÜT İBRAHİM,ABBASOĞLU SEMRA,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,KOÇAK HİKMET (2017). The Effects of Dietary Curcumin and Capsaicin on Preventing High Fat Diet Induced Fatty Liver from Apoptosis in a Rat Model. 1st International Conference on Fatty Liver, Doi: 10.1159/000478719 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3808681)
13. TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,Küçükgergin Canan,ABBASOĞLU SEMRA,KOÇAK HİKMET,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,İYİDOĞAN YILDIZ (2017). Effects of Curcumin on Oxidant-Antioxidant System in High Fat Diet Fed Rats. 1st International Conference on Fatty Liver, Doi: 10.1159/000478719 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3808767)
14. İYİDOĞAN YILDIZ,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KÜÇÜKGERGİN CANAN,SÖĞÜT İBRAHİM,ABBASOĞLU SEMRA,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,KOÇAK HİKMET (2017). The Effects of Dietary Curcumin and Capsaicin on Preventing High Fat Diet Induced Fatty Liver from Apoptosis in a Rat Model. 1st International Conference on Fatty Liver (ICFL), 2(1) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3816059)
15. TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KÜÇÜKGERGİN CANAN,ABBASOĞLU SEMRA,KOÇAK HİKMET,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,İYİDOĞAN YILDIZ (2017). Effects of Curcumin on Oxidant-Antioxidant System in High Fat Diet Fed Rats. 1st International Conference on Fatty Liver (ICFL), 2(1) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3815969)
16. KOÇAK HİKMET,SÖĞÜT İBRAHİM,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,TUNÇDEMİR MATEM,İYİDOĞAN YILDIZ (2017). The Effects of Curcumin and Capsaicin on Liver DNA Fragmentation and Total Antioxidant Status in a High-Fat-Diet Model. 1st International Conference on Fatty Liver, Doi: 10.1159/000478719 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3825804)
17. KOÇAK HİKMET,SÖĞÜT İBRAHİM,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,TUNÇDEMİR MATEM,İYİDOĞAN YILDIZ (2017). The Effects of Curcumin and Capsaicin on LiverDNA Fragmentation and Total Antioxidant Statusin a High-Fat-Diet Model.. 1st International Conferenceon Fatty Liver (ICFL), 2(1), 1-92., Doi: 10.1159/000478719 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3825804)
18. İYİDOĞAN YILDIZ,Seyithanoğlu Muhammet,Doğru Abbasoğlu Semra,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KOÇAK HİKMET,Beyhan Ozdas Sule,YAPIŞLAR HANDE,Kocak Toker Necla (2015). The Effect Of Curcumin And Capsaicin Supplementation On Fetuin-A Expression And Hepatic Fat Accumulation In High Fat Diet Fed Rats.. 8th International Conference on Diabetes Obesity (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 5170161)
19. GUN ATAK Palmet,İnan Nese,Görmüş Uzay,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KOÇAK HİKMET (2015). Visual and Automated Detection of Mild Hemolysis in Serum Samples.. 3rd EFLM-BD European Conference on Preanalytical Phase, 53(4) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 5170162)
20. TanrikuluKucuk Sevda, Seyidhanoglu Muhammed, OnerIyidogan Yıldız, Kocak Hikmet, DogruAbbasoglu Semra, Aydın Abdurrahman Fatih, KocakToker Necla (2014). Effects of Curcumin Intake on Fatty Liver in High Fat Diet Fed Rats. 22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC Worldlab 2014) (/) (Yayın No: 1087364)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. ŞENSU SİBEL,ERDOĞAN NUSRET,GÜRBÜZ YEŞİM SALİHA,TAŞDELEN FİŞGİN NURİYE,KOÇAK HİKMET (2022). Which Pathology Education Method Is More Useful in Active Professional Life? A Survey of Clinicians. Tıp Eğitimi Dünyası, 21(63), 69-83., Doi: 10.25282/ted.970576 (Kontrol No: 9135731)
2. KOÇAK HİKMET,ŞENSU SİBEL,KUTLU SEVCAN,GÜRBÜZ YEŞİM SALİHA,TAŞDELEN FİŞGİN NURİYE,ERDOĞAN NUSRET (2022). Temel Tıp Döneminde Alınan Patoloji Eğitimi Klinik Eğitim Döneminde Yarar Sağlıyor mu? 5. Sınıf Tıp Öğrencilerinde Yapılan Bir Anket Çalışması. Namık Kemal Tıp Dergisi, 10(1), 101-107., Doi: 10.4274/nkmj.galenos.2021.57966 (Kontrol No: 9135723)
3. Seyithanoğlu Muhammet, TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA, İYİDOĞAN YILDIZ, KOÇAK HİKMET, Mikailova Parvana, AYDIN ABDURRAHMAN FATİH (2020). KURKUMİN UYGULAMASININ YÜKSEK YAĞLI DİYETLE BESLENEN SIÇANLARIN TESTİS DOKUSUNDA OKSİDANANTİOKSİDAN SİSTEM ÜZERİNE ETKİSİ. İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, 83(3), 247-253., Doi: 10.26650/IUITFD.2019.0049 (Kontrol No: 7602905)
4. Yıldız İYİDOĞAN, Hikmet KOÇAK, Figen GÜRDÖL, Düzgün KORKMAZ, Faruk BUYRU (2003). Endometriosisli olguların ötopik ve ektopik endometrium dokusunda oksidatif hasar göstergeleri. Türk Klinik Biyokimya Dergisi, 1(1), 1-6. (Kontrol No: 226171)
5. Yıldız ÖNER İYİDOĞAN, Sema GENÇ, Hikmet KOÇAK, Emre AKKUŞ (2003). Seminal plazma superoksid dismutaz ve total antioksidan düzeylerinin erkek infertilesine etkileri. Türk Üroloji Dergisi, 29(3), 296-300. (Kontrol No: 230324)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

6. Sema GENÇ, Figen GÜRDÖL, Nihal SALMAYENLİ, Kerim GÜLER, İbrahim KELEŞ, Hikmet KOÇAK (2000). Kardiyovasküler hastalıkların klinik tanısında serum İnterlökin 6 ve Tümör Nekroz Faktör düzeylerinin önemi. İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, 63(4), 365-370. (Kontrol No: 210262)
7. Hikmet KOÇAK, Pernur ÖNER (1999). Sağlıklı insanlarda eritrosit membranı Na K ATPaz ve Ca₂ ATPaz aktivitelerine ve sialik asid düzeylerine yaşlanmanın etkisi. İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, 62(3), 307-310. (Kontrol No: 209864)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında

1. Öneriyidoğan Yıldız, Koçak Hikmet, Gürdöl Figen, Korkmaz Düzgün, Buyru Faruk Endometriosisli olguların ötopik ve ektopik endometrium dokusunda oksidatif hasar göstergeleri . Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği III. Ulusal Kongresi, Afyon, 57(4), 214-217. (/) (Yayın No: 263172)
2. Seyithanoğlu Muhammet, İyidoğan Yıldız, Kocak Hikmet, Tanrıku Küçük Sevda Curcumin Uygulamasının Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Sıçanlarda Karaciğer Yağlanması ve Oksidatif Stres Üzerine Etkisi. 13.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İzmir (/) (Yayın No: 265033)
3. Öneriyidoğan Yıldız, Koçak Hikmet, Gürdöl Figen, Öner Pernur, Süzme Rafi, Esin Deniz Obezitede serum Rezistin ve sitokin düzeyleri ile Tip 2 Diabet ilişkisinin incelenmesi. VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, 7(4), 173-178. (/) (Yayın No: 264039)
4. Genç Sema, Koçak Hikmet, Figen Gürdöl, Salmayenli Nihal, Güler Kerem, Keleş İbrahim Kardiyovasküler hastalıkların klinik tanısında serum İnterlökin 6 ve Tümör Nekroz Faktör düzeylerinin önemi . I. Ulusal Biyokimya Kongresi, Kuşadası, 63(4), 365-370. (/) (Yayın No: 260611)
5. Gürdöl Figen, Cimsit Maide, Öner İyidoğan Yıldız, Şengün Şermin, Yalçınkaya Seda, Koçak Hikmet Hiperbarik oksijenin serum PINP PIIINP düzeylerine ve prolidaz aktivitesine etkisi . VII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, 59(3), 423-429. (/) (Yayın No: 264490)
6. Koçak Hikmet, Öner Pernur Sağlıklı insanlarda eritrosit membranı Na K ATPaz ve Ca₂ ATPaz aktivitelerine ve sialik asid düzeylerine yaşlanmanın etkisi . Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği I. Ulusal Kongresi, Side, Antalya, 62(3), 307-310. (/) (Yayın No: 260136)
7. Seyithanoğlu Muhammet, İyidoğan Yıldız, Kocak Hikmet, Kocak Toker Necla, Uysal Müjdat Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Farelerin Karaciğerinde Triglicerid Düzeyleri ve Oksidatif Stres Üzerine Enginar Yapağı Ekstresinin Etkisi . 24.Ulusal Biyokimya Kongresi, Konya (/) (Yayın No: 264891)
8. Koçak Hikmet, Öztaş Baria, Öner Pernur Hipoosmolaritenin dişi ve erkek sıçanların beyin dokusu Na K ATPaz enzimi üzerine etkileri . Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 26. Ulusal Kongresi, Eskişehir, 62(5), 750-753. (/) (Yayın No: 262897)
9. Bekpınar Selda, Koçak Hikmet, Ünlüerçi Yeşim, Genç Sema, Akdağ Köse Ayfer, Göğüş Feride Behçet ve romatoid artrit hastalarında C reaktif protein homosistein ve B6 vitamin düzeylerinin değerlendirilmesi . 18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, 329(1), 143-145. (/) (Yayın No: 263691)
10. Koçak Hikmet, Öner Pernur Eksojen melatonin verilmiş sıçanlarda sinaptozomal Na K ATPaz Ca₂ ATPaz ve asetilkolinesteraz aktivitelerinde yaşla ilişkili değişiklikler . 17. Ulusal Biyokimya Kongresi, Ankara, (/) (Yayın No: 262992)
11. Öneriyidoğan Yıldız, Genç Sema, Koçak Hikmet, Akkuş Emre Seminal plazma superoksid dismutaz ve total antioksidan düzeylerinin erkek infertilesine etkileri . III. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İzmir, 29(3), 296-300. (/) (Yayın No: 263447)
12. Koçak Hikmet, Öner Pernur, Öztaş Baria Diabetik ve konvülsiyonların beyin korteksi Na K ATPaz enzim aktivitesine etkisi . İ.Ü. İst Tıp Fak 13. Kurultayı, 36(1), 69-72. (/) (Yayın No: 259761)
13. Seyithanoğlu Muhammet, İyidoğan Yıldız, Kocak Hikmet, Koçak Toker Necla, Uysal Müjdat Deneysel Obezite Modelinde Oral Curcumin Uygulamasının Karaciğer Triglicerid Düzeyleri ve Oksidatif Stres Üzerine Etkisi . XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Marmaris, 69(4), 677-686. (/) (Yayın No: 264806)
14. Öneriyidoğan Yıldız, Koçak Hikmet, Gürdöl Figen, Öner Pernur, Süzme Rafi, Esin Deniz, İşsever Halim Diyabetik obezlerde AOPP düzeylerinin insülin direnci ve proinflamatuvar sitokinlerle bağıntısı . VII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya (/) (Yayın No: 264331)
15. Seyithanoğlu Muhammet, Kocak Hikmet, İyidoğan Yıldız, Oktar Tayfun, Erdem S, Kocak Taner İdrar NGF düzeyleri aşırı aktif mesanesi olan çocuk hastalarda tanı ve tedavi sürecinde gelecekvaat eden noninvaziv bir biomarker olabilir mi . 23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, 9(5), 617-621. (/) (Yayın No: 264635)
16. Öner Pernur, Koçak Hikmet, Gürdöl Figen, Çınar Fisun Sıçan sinaptozomlarında Na K ATPaz ve Ca₂ ATPaz aktivitelerinde alkole bağlı değişiklikler üzerine eksojen melatoninin etkisi . 17. Ulusal Biyokimya Kongresi, Ankara, 27(12), 1619-1623. (/) (Yayın No: 263064)
17. Koçak Hikmet, Öner Pernur, Öztaş Baria Diabetik ve epileptik sıçanlarda beyin korteksi Ca₂ ATPaz aktiviteleri . İ.Ü. İst Tıp Fak 14. Kurultayı, İstanbul, 103(1), 33-40. (/) (Yayın No: 260366)
18. Öneriyidoğan Yıldız, Koçak Hikmet, Gürdöl Figen, Öner Pernur, Esin Deniz Serum grelin ve leptin düzeylerinin kan basıncı ve vücut kütle indeksi ile bağıntısı . VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, 67(5), 568-576. (/) (Yayın No: 264144)

19. Koçak Hikmet, Öneriyidoğan Yıldız, Koçak Taner, Nane İsmet Renal transplantasyon takibinde sistatin C nin güvenilirliği ve olası graft disfonksiyonun tespitinde CRP ve SAA nin rolü . III. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İzmir, 5(1), 14-19. (/) (Yayın No: 263291)
20. Öneriyidoğan Yıldız, Koçak Hikmet, Gürdöl Figen, Gürdöl Figen, Koçak Taner, Erol Bülent Nörojen mesaneli hastalarda 8 epi PGF2a düzeylerinin prognostik değeri ve antioksidan statüyle ilişkisi. III. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İzmir, 339(1), 43-47. (/) (Yayın No: 263549)
21. Koçak Hikmet, Öner İyidoğan Yıldız, Gürdöl Figen, Koçak Taner, Esin Deniz Spinal Kord Travmalı Hastalarda Serum Malondialdehit Düzeyleri ve Sistatin C Arasındaki İlişki. Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği IV. Ulusal Kongresi, Antalya, 38(11), 1034-1037. (/) (Yayın No: 263897)
22. Öner İyidoğan Yıldız, Öner Pernur, Koçak Hikmet, Lama Abdül, Bekpınar Selda, Gürdöl Figen, Unur Nurettin, Kır Özbek Zeynep Lökosit Arilsülfataz A aktiviteleri ile serum İnterlökin 6 ve idrar heparan sülfat düzeylerinin meme kanserli hastalarda tanısal önemi ve tedavi ile ilişkileri. IV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Marmaris, 52(4), 340-345. (/) (Yayın No: 263797)
23. SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,Küçükgergin Canan,KOÇAK HİKMET,İYİDOĞAN YILDIZ (2017). Kurkumin ve Kapsaisin Uygulamasının Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Sıçanlarda Karaciğer İleri Oksidasyon Ürünlerine Etkisi. Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, 15 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3808855)
24. SEYİTHANOĞLU MUHAMMED,TANRIKULU KÜÇÜK SEVDA,KÜÇÜKGERGIN CANAN,KOÇAK HİKMET,İYİDOĞAN YILDIZ (2017). KURKUMİN VE KAPSAİSİN UYGULAMASININ YÜKSEK YAĞLI DİYETLE BESLENEN SIÇANLARDA KARACİĞER İLERİOKSİDASYON ÜRÜNLERİNE ETKİSİ. TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERNEĞİ ULUSLARARASI KATILIMLI XVII. KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, 15 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3815886)
25. Seyithanoğlu Muhammed, TanrikuluKüçük Sevda, Kocak Hikmet, İyidoğan Yıldız, KayanTapan Tuba (2014). Obezitede Serum Fetuin A ve ADMA Düzeylerinin Hipertansiyon ile ilişkisi . 14. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi (/) (Yayın No: 1087362)

Editörlük

1. A Preliminary Proteomic Evaluation of Smooth Muscle Cells in 2 Thoracic Aortic Aneurysms (SCI-Expanded), Dergi, Konuk Editör, The Scientific and Technological Research Council of Turkey

Üniversite Dışı Deneyim

2012	Profesör	İstanbul Bilim Üniversitesi, Bilimsel çalışma ve eğitim-öğretim alanlardaki etkinlik , (Diğer)
2008-2012	Doçent	
1999-2008	Kimyager	İstanbul Üniversitesi, Bilimsel çalışma ve eğitim-öğretim alanlardaki etkinlik , (Diğer)
1994-1999	Araştırma Görevlisi	