

Prof. Dr. SİNAN ÇAVUN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 022 429 5356 Dahili: 5

E-posta: scavun@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/scavun>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AHGc7EoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0764-6376

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-9702-2019

ScopusID: 6507468595

Yoksis Araştırmacı ID: 9947

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1994 - 1999

Tıpta Uzmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1994 - 1999

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Tıp Pr., Türkiye 1987 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2011 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 1994 - 1999

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdürü, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK HİZMETLERİ MYO, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2017 - Devam Ediyor

Uzmanlık Kurulu, 2012 - Devam Ediyor

Merkez Laboratuvar Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2009 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2011 - 2015

Başhekim Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2006 - 2008

YONETİLEN İZLER

- Çavun S., Glisil-glutamin (GLY-GLN)'in kronik kullanımının kronik hafif stres modelinde depresyon benzeri davranış üzerine etkisi: Etkide serotonerjik ve glutamaterjik nörotransmitter sistemlerin aracılığı, Doktora, G.SEVDAR(Öğrenci), 2022
- ÇAVUN S., Sıçanlarda uzun süreli iskemi-reperfüzyon modelinde N-asetil sistein ve trimetazidin'in S100b, oksidatif stres ve apoptozis üzerindeki etkisi, Doktora, T.Şentürk(Öğrenci), 2013
- ÇAVUN S., İntraserebroventriküler verilen CDP-kolin'in serum ghrelin ve leptin düzeyleri üzerine etkisi, Doktora, D.Sinem(Öğrenci), 2013
- Çavun S., Akut ve kronik morfin uygulaması sonrası Nükleus akkumbens'te dopamin ve DOPAC çıkışı üzerine merkezi yolla uygulanan Gly-Gln'in etkisi, Tıpta Uzmanlık, N.FİLİZ(Öğrenci), 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **$\alpha₉\beta₁$ integrin & its ligands as new potential biomarkers in FMF**
Ellegezen P., COŞKUN B. N., Bozkurt Z. Y., Çeçen G., AĞCA H., PEHLİVAN Y., DALKILIÇ H. E., ÇAVUN S., Yanar Y. B.
INDIAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, cilt.160, sa.1, ss.102-108, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Assessment of $\alpha 9\beta 1$ integrin as a new diagnostic and therapeutic target in Behcet's disease**
ELLERGEZEN P., COŞKUN B. N., Çeçen G., Bozkurt Z. Y., AĞCA H., DALKILIÇ H. E., ÇAVUN S.
Clinical and Experimental Medicine, cilt.23, sa.8, ss.5345-5353, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Pregabalin inhibits proinflammatory cytokine release in patients with fibromyalgia syndrome**
Ellegezen P., ALP A., ÇAVUN S., ÇELEBİ M., Macunluoğlu A. C.
Archives of Rheumatology, cilt.38, sa.2, ss.307-314, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the Relationship between Proinflammatory Cytokine Levels and Clinical Findings of Fibromyalgia Syndrome**
Ellegezen P., ALP A., ÇAVUN S.
IRANIAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.18, sa.4, ss.338-345, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **(E)-3-furan-2-yl-N-phenylacrylamide (PAM-4) decreases nociception and emotional manifestations of neuropathic pain in mice by alpha 7 nicotinic acetylcholine receptor potentiation**
Bagdas D., Sevdar G., Gul Z., Younis R., ÇAVUN S., Tae H., Ortells M. O., Arias H. R., GÜRÜN M. S.
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.43, sa.12, ss.1056-1068, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The Association Between Olfaction and Taste Functions with Serum Ghrelin and Leptin Levels in Obese Women**
Uygun B., Kiyici S., Ozmen S., Gul Z., SIĞIRLI D., ÇAVUN S.
METABOLIC SYNDROME AND RELATED DISORDERS, cilt.17, sa.9, ss.452-457, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Exenatide treatment causes suppression of serum fasting ghrelin levels in patients with type 2 diabetes mellitus**
Guclu M., Kiyici S., Gul Z., ÇAVUN S.
ENDOCRINE CONNECTIONS, cilt.7, sa.1, ss.193-198, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Antibiotic release and antibacterial efficacy in cement spacers and cement beads impregnated with different techniques: In vitro study**
ATICI T., Sahin N., ÇAVUN S., ÖZAKIN C., Kaleli T.
EKLEM HASTALIKLARI VE CERRAHISI-JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, cilt.29, sa.2, ss.71-78, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of Gly-Gln [β -endorphin30-31] on morphine-evoked serotonin and GABA efflux in the nucleus accumbens of conscious rats**
Basaran N. F., BÜYÜKUYSAL R. L., Yilmaz M. S., Aydin S., ÇAVUN S., Millington W. R.
Neuropeptides, cilt.58, ss.23-29, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Helicobacter pylori Infection in Children: Nutritional Status and Associations with Serum Leptin, Ghrelin, and IGF-1 Levels**
Erdemir G., ÖZKAN T. M., ÖZGÜR T., Altay D., ÇAVUN S., Goral G.
HELICOBACTER, cilt.21, sa.4, ss.317-324, 2016 (SCI-Expanded)

- XI. **Exenatide Treatment Causes Suppression of Serum Ghrelin Levels following Mixed Meal Test in Obese Diabetic Women**
Topyildiz F., Kiyici S., Gul Z., SIĞIRLI D., Guclu M., Kisakol G., ÇAVUN S.
JOURNAL OF DIABETES RESEARCH, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Central injection of CDP-choline suppresses serum ghrelin levels while increasing serum leptin levels in rats**
Kiyici S., Basaran N. F., ÇAVUN S., SAVCI V.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.764, ss.264-270, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effective inhibition of cardiomyocyte apoptosis through the combination of trimetazidine and N-acetylcysteine in a rat model of myocardial ischemia and reperfusion injury**
ŞENTÜRK T., ÇAVUN S., AVCI B., YERMEZLER A., SERDAR Z., SAVCI V.
ATHEROSCLEROSIS, cilt.237, sa.2, ss.760-766, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Intravenous CDP-choline activates neurons in supraoptic and paraventricular nuclei and induces hormone secretion**
Eyigör Ö., Coskun C., Çavun S., Savcı V.
BRAIN RESEARCH BULLETIN, cilt.87, ss.286-294, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Glycyl-glutamine (beta-endorphin(30-31)) inhibits morphine-induced dopamine efflux in the nucleus accumbens**
Basaran N. F., BÜYÜKUYSAL R. L., Millington W. R., ÇAVUN S.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.381, sa.5, ss.467-475, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Does single, low-dose preoperative dexamethasone improve outcomes after colorectal surgery based on an enhanced recovery protocol? Double-blind, randomized clinical trial**
Kirdak T., Yilmazlar A., ÇAVUN S., ERCAN İ., Yilmazlar T.
AMERICAN SURGEON, cilt.74, sa.2, ss.160-167, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Activation of the central cholinergic system mediates the reversal of hypotension by centrally administered U-46619, a thromboxane A2 analog, in hemorrhaged rats**
Yalcin M., Cavun S., Yilmaz M. S., Savci V.
Brain Research, cilt.1118, sa.1, ss.43-51, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Hemorrhage activates proopiomelanocortin neurons in the rat hypothalamus**
Goktalay G., Cavun S., Levendusky M., Resch G., Veno P., Millington W.
Brain Research, cilt.1070, sa.1, ss.45-55, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **Glycyl-glutamine inhibits nicotine conditioned place preference and withdrawal**
Goktalay G., Cavun S., Levendusky M., Hamilton J., Millington W.
European Journal of Pharmacology, cilt.530, sa.1-2, ss.95-102, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Involvement of brain thromboxane A2 in hypotension induced by haemorrhage in rats**
Yalcin M., Cavun S., Yilmaz M. S., Cengiz F., Savci V.
Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology, cilt.32, sa.11, ss.960-967, 2005 (SCI-Expanded)
- XXI. **Glycyl-glutamine, an endogenous β -endorphin-derived peptide, inhibits morphine-induced conditioned place preference, tolerance, dependence, and withdrawal**
Cavun S., Goktalay G., Millington W.
Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics, cilt.315, sa.2, ss.949-958, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **The involvement of central cholinergic system in the pressor effect of intracerebroventricularly injected U-46619, a thromboxane A2 analog, in conscious normotensive rats**
Yalcin M., Cavun S., Yilmaz M. S., Savci V.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, cilt.372, sa.1, ss.31-40, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **CDP-choline increases plasma ACTH and potentiates the stimulated release of GH, TSH and LH: The cholinergic involvement**
Cavun S., Savci V.
Fundamental and Clinical Pharmacology, cilt.18, sa.5, ss.513-523, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The hypotension evoked by visceral nociception is mediated by delta opioid receptors in the periaqueductal gray**

- Cavun S., Goktalay G., Millington W.
Brain Research, cilt.1019, sa.1-2, ss.237-245, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. **Centrally injected CDP-choline increases plasma vasopressin levels by central cholinergic activation**
Cavun S., Savci V., Ulus I.
Fundamental and Clinical Pharmacology, cilt.18, sa.1, ss.71-77, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Intravenously injected CDP-choline increases blood pressure and reverses hypotension in haemorrhagic shock: Effect is mediated by central cholinergic activation**
Savci V., Goktalay G., Cansev M., Cavun S., Yilmaz M. S., Ulus I.
European Journal of Pharmacology, cilt.468, sa.2, ss.129-139, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Cardiovascular effects of intracerebroventricularly injected CDP-choline in normotensive and hypotensive animals: The involvement of cholinergic system**
Savci V., Cavun S., Goktalay G., Ulus I.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, cilt.365, sa.5, ss.388-398, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Blockade of delta opioid receptors in the ventrolateral periaqueductal gray region inhibits the fall in arterial pressure evoked by hemorrhage**
Cavun S., Resch G. E., Evec A. D., Rapacon-Baker M. M., Millington W. R.
Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics, cilt.297, sa.2, ss.612-619, 2001 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Reversal of haemorrhagic shock in rats by tetrahydroaminoacridine**
Savci V., Cavun S., Gurun M. S., Ulus I.
Pharmacology, cilt.62, sa.1, ss.36-44, 2001 (SCI-Expanded)
- XXX. **Evidence that hemorrhagic hypotension is mediated by the ventrolateral periaqueductal gray region**
Cavun S., Millington W. R.
American Journal of Physiology - Regulatory Integrative and Comparative Physiology, cilt.281, sa.3 50-3, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Cardiovascular effects of centrally injected tetrahydroaminoacridine in conscious normotensive rats**
Savci V., Gurun M. S., Cavun S., Ulus I.
European Journal of Pharmacology, cilt.346, sa.1, ss.35-41, 1998 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fibromiyalji Sendromunda Sistemik İmmün-İnflamasyon İndeksi ve Hematolojik Laboratuvar Bulgularına Genel Bakış**
ELLERGEZEN P., ALP A., ÇAVUN S., ÇEÇEN G. S.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.50, sa.2, ss.131-136, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Vitamin D, VDR and VDBP Levels Correlate with Anti-inflammatory Cytokine Profile in FMS Patients**
Ellergezen P., Alp A., Çavun S.
Medical records-international medical journal (Online), cilt.5, sa.1, ss.24-28, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Inflammatory response markers in rats undergoing abdominal surgical procedures**
Kirdak T., Uysal E., SEZGİN E., Cecen G., ÇAVUN S.
ANNALS OF GASTROENTEROLOGY, cilt.33, sa.5, ss.528-535, 2020 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Gastrointestinal İşlevi Etkileyen İlaçlar**
SEÇİLMİŞ M. A.
Goodman and Gilman'ın Farmakoloji ve Tedavi El Kitabı, Erdem, Remzi, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.789-798, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Akılcı İlaç Kullanımı

ÇAVUN S.

15. Uludağ Ortopedi ve Travmatoloji Günleri, Bursa, Türkiye, 2 - 03 Mart 2019

II. "Glycyl-Glutaminin (Gly-Gln) Molecule and Its Use in The Treatment of Depression"

ÇAVUN S.

TIPTA İNOVASYON BULUŞMALARI 3, Gaziantep, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017

III. Exenatide treatment causes suppression of serum fasting ghrelin levels in patients with type 2 diabetes Mellitus

Güçlü M., KÜÇÜKSARAÇ KIYICI D. S., GÜL Z., ÇAVUN S.

19th European Congress of Endocrinology 2017, Lisbon, Portekiz, 20 - 23 Mayıs 2017, cilt.49

IV. The association between olfaction and taste functions with serum ghrelin and leptin levels in obese women

Uygun B., KÜÇÜKSARAÇ KIYICI D. S., Özmen S., GÜL Z., SİĞİRLİ D., ÇAVUN S.

19th European Congress of Endocrinology, Lisbon, Portekiz, 20 - 23 Mayıs 2017, cilt.49, ss.161

V. Gly-Gln'xxin Depresyon Tedavisinde Kullanımı

ÇAVUN S.

Doğu Akdeniz Farmakoloji Toplantısı, Nevşehir, Türkiye, 31 Mart - 01 Nisan 2017

VI. AKILCI İLAÇ KULLANIMI

ÇAVUN S.

13. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Mart 2017

VII. The effect of exenatide treatment on serum ghrelin levels in patients with type 2 diabetes

Figen T., Sinem K., GÜL Z., SİĞİRLİ D., Gürcan K., ÇAVUN S.

17th European Congress of Endocrinology, 16 - 20 Mayıs 2015

Desteklenen Projeler

ÇAVUN S., ELLERGEZEN P., SEVDAR ÇEÇEN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 2 diyabet hastalığı oluşturulan sıçanlarda probiyotik kullanımının enflamatuvar süreçlerde görevli güncel immün sistem mediyatörleri üzerindeki etkisinin araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

YILMAZ M. S., ÇAVUN S., ÖZDEMİR Ö. F., YANAR Y. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Merkezi ve Periferik Olarak Uygulanan Glisil-Glutamin'in septik şokta kan basıncı ve doku hasarı üzerine koruyucu etkilerinin araştırılması, 2021 - Devam Ediyor

ÇAVUN S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, BFF-ALL protokolleri ile tedavi edilen ALL'xxli olgularda L-Asparaginaz inaktivasyon sıklığının taraması ve ölçüm metodunun kullanılabilir hale getirilmesi, 2017 - Devam Ediyor

YALÇIN M., ÇAVUN S., YILMAZ M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemorajik Şok Tedavisinde Kolinerjik Sistem ve Kannabinoidlerjik Sistem Etkileşiminin Araştırılması, 2017 - Devam Ediyor

Sevdar Çeçen G., Büyüksal R. L., Yılmaz M. S., Çavun S., Ellergezen P., TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi, İn-vitro sıçan beyin dilimleri modelinde iskemi-reperfüzyon hasarı üzerine Gly-Gln'in sigma-1 reseptörleri üzerinden olan etkilerinin ve bu etki mekanizmalarının araştırılması, 2024 - 2025

GÜVENÇ BAYRAM G., SEVDAR ÇEÇEN G., TOKER M. B., KUMAŞ KULUALP M., YALÇIN M., YILMAZ M. S., ÇAVUN S., SEMEN Z., TÜBİTAK Projesi, Kronik Hafif Stres Modelinde Siklo Glisil-L-Glutamin Uygulamasının Erkek Üreme Sistemi Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2023 - 2024

ÇAVUN S., COŞKUN B. N., DALKILIÇ H. E., ELLERGEZEN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ailevi Akdeniz Ateşi ve Behçet Hastalığında alfa9beta1 integrin ve ligandlarının incelenmesi, 2022 - 2024

YILMAZ M. S., ÇAVUN S., YANAR Y. B., YALÇIN M., ÖZDEMİR Ö. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Merkezi ve Periferik Olarak Uygulanan Glisil-L-Glutaminin Normal ve Hipotansif Koşullarda Plazma Adipokin Düzeylerine Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2024

ÇAVUN S., ALP A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fibromiyaljili hastalarda 25(OH)D3 seviyesi ile enflamatuvar

sitokin seviyeleri arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2020 - 2022

Çavun S., Alp A., Ellergezen P., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Fibromiyaljili hastalarda 25(OH)D3 seviyesi ile enflamatuvar sitokin seviyeleri arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2019 - 2021

ÇAVUN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PAM-4'ün farelerde ağrı ve ağrıya bağlı depresyon davranışı üzerine etkisi, 2016 - 2020

ÇAVUN S., TÜBİTAK Projesi, Glycyl-Glutamine (Gly-Gln)'In Antidepresan Etki Mekanizması; Etkide Serotonerjik Ve Glutamaterjik Nörotransmitter Sistemlerin Aracılığı, 2016 - 2019

YILMAZ M. S., ÇAVUN S., YALÇIN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nesfatin 1 in deneysel hemorajik şok koşullarında kardiyovasküler parametreler üzerine etkileri Etkide periferik mekanizmalar, 2012 - 2019

YILMAZ M. S., ÇAVUN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Floresans dedektörlü HPLC sisteminde Gly-Gln dipeptit ölçümünün yapılması, oturtulması ve rutin kullanılır hale getirilmesi, 2017 - 2018

ÇAVUN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçan Beyin Dilimlerinde İskeminin Neden Olduğu Doku Hasarı Üzerine Glisin-Glutamin'in Etkisi, 2015 - 2016

ÇAVUN S., BÜYÜKUYSAL R. L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçan Beyin Dilimlerinde İskeminin Neden Olduğu Doku Hasarı Üzerine Glisin Glutaminin Etkisi, 2015 - 2016

ÇAVUN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İntraserebroventriküler verilen CDP kolin in serum ghrelin ve leptin düzeyleri üzerine etkisi, 2009 - 2015

AVCI B., ÇAVUN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda uzun süreli iskemi reperfüzyon modelinde n asetil sistein ve trimetazidin in s100b oksidatif stres ve apoptozis üzerindeki etkisi, 2009 - 2015

Savcı V., Eyigör Ö., Çavun S., Coşkun N. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CDP Kolin in serebral c fos ekspresyon paternine etkisinin incelenmesi Etkinin farmakolojik parametrelerle değerlendirilmesi, 2007 - 2009

Patent

Yılmaz M. S., Çavun S., Use of Glycyl Glutamine Against Depression, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: US9980931 , Standart Tescil, 2018

Yılmaz M. S., Çavun S., Glisil-glutaminin depresyon hastalığına karşı kullanımı., Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2016/20162 , Standart Tescil, 2017

Yılmaz M. S., Çavun S., Glisil-glutaminin depresyon hastalığına karşı kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2014/00278 , Standart Tescil, 2017

Yılmaz M. S., Çavun S., USE OF GLYCYL GLUTAMINE AGAINST DEPRESSION., Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: EP2943187 - 60 2014 005 702.0 , 2016

Çavun S., Glisil-glutaminin depresyon hastalığına karşı kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2013/00427 , Standart Tescil, 2015

Metrikler

Yayın: 42

Atıf (WoS): 402

Atıf (Scopus): 501

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 15

Ödüller

Çavun S., Yılın İlaç Endüstrisi, Yılın AR-GE İnovasyon Uygulaması Ödülü, Doktors.Club, Aralık 2018

Çavun S., Gold medal, Türk Patent Ofisi, Eylül 2018

Çavun S., Sağlık Dünyasına Bilimsel Katkı, Sivilay, Ekim 2017

Çavun S., Yılın Bilim Ödülü, Hasvak, Eylül 2017

Akademi Dışı Deneyim

Albany College of Pharmacy

Albany College of Pharmacy

Albany College of Pharmacy

Kastamonu, Taşköprü, Köçekli Sağlık Ocağı