

SAYAD KOCAHAN

Prof. Dr.



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2003 - 2009	ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ FİZYOLOJİ (DR) Tez Adı : Sıçanda sinir sistemi gelişiminin son olgunlaşma döneminde N-metil-D-aspartat reseptör blokajı ve yetiştirme çevresi etkileşiminin yetişkin dönemde anksiyete ile ilişkili davranışlar üzerine etkisi (2009) Tez Danışmanı : (EMİNE BABAR MELİK)
Yüksek Lisans 2000 - 2003	ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ BİYOLOJİ (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Pimplea turionellae L. erginlerinin eşey oranına suda çözünen vitamin karışımının farklı derişimlerinin etkileri (2003) Tez Danışmanı : (MEHMET İSKENDER EMRE)
Lisans 1996 - 2000	Baku State University Biyoloji/ Biyoloji

Görevler

PROFESÖR 2022	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI
PROFESÖR 2020 - 2022	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI
DOÇENT 2015 - 2020	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2013 - 2015	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2009 - 2013	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ / SAĞLIK YÜKSEKOKULU / HEMŞİRELİK BÖLÜMÜ

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . COVID-19 Tanısında SARS-CoV-2 Genomuna Özgül Tasarlanan PCR Primerlerinin Klasik PCR ve Real-Time PCR'da Uygulanabilirliği, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 01/07/2020 - 15/09/2022, (ULUSAL)
- 2 . PRUNE2 ve PCA3 Genlerini Düzenleyen miRNA'ların Prostat Kanserindeki Rollerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 16/06/2020 - 16/06/2021, (ULUSAL)
- 3 . Doğum sonrası depresyon Postpartum depresyon modelinde dişi ve erkek sıçanların duygusal davranışlarının araştırılması, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü, 03/12/2015 - 17/12/2018, (ULUSAL)
- 4 . Sağlık Bakım Profesyonellerinin Mesleki Eğitim alt Yapısının İyileştirilmesi İçin Merkezi Simülasyon Ünitesinin Kurulması TRC1 14 SG0209 İpekyolu Kalkınma Ajansı, Sanayi Bakanlığı (SAN-TEZ) PROJESİ, Araştırmacı, 02/12/2013 - 17/11/2015, (ULUSAL)
- 5 . Gelişim Döneminde Uzak Tehlike Riskini Değerlendirme Davranış Kısıtlamasının Yetişkin Kognitif Yetenekleri ve Gelişim Döneminde Vertikal Lokomotor Aktivite Kısıtlamasının İnbred Balb c Fare Türünde Yetişkin Davranışları Üzerine Etkisi, BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 6 . Sıçanda Erken Gelişim Döneminde NMDA Reseptör Blokajının Zengin Çevre Ve Sosyal İzolasyonda Yetiştirme İle İlişkili Yetişkin Dönem Bilişsel Yetenekleri ve Duygusal Yanıtları Üzerine Etkisi TÜBİTAK Projesi 107S068 SBAG 3595 , TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer, (ULUSAL)

- 7 . Erken gelişim döneminde kronik NMDA reseptör blokajının ergenlikte duygusal ve bilişsel davranışlar üzerine etkisi SYOBAP 2010 0002, BAP, Proje Koordinatörü, (ULUSAL)
- 8 . Gelişim Döneminde Vertikal Lokomotor Aktivite Kısıtlamasının İnbred Balb c Fare Türünde Yetişkin Davranışları Üzerine Etkisi Çukurova Üniversitesi Araştırma Fonu Proje No TF2007BAP16, DİĞER, Araştırmacı
- 9 . Sığıçanda Sinir Sistemi Gelişiminin Son Olgunlaşma Döneminde N Metil D Aspartat Reseptör Blokajı Ve Yetişme Çevresi Etkilemişinin Yetişkin Dönemde Anksiyete İle İlişkil Davranışlar Üzerine Etkisi, BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)

İdari Görevler

Dekan Yardımcısı 2021 - 2022	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ
Enstitü Yönetim Kurulu üyeliği 2019 - 2022	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ
Yönetim Kurulu Üyeliği 2019 - 2022	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ
Yönetim Kurulu Üyeliği 2019 - 2022	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ
MYO/Yüksekokul Müdürü 2019 - 2022	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ
Rektör Danışmanı 2019 - 2022	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2013 - 2022	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ
Arş. Uyg. Merkezi Müdürü 2019 - 2021	ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Türk Fiyolojik Bilimler Derneği, Üye, 2012

Ödüller

- 1 . Sözlü bildir ödül , NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ , 2018

Dersler *

2021-2022

Lisans

Kan Fizyolojisi

Öğrenim Dili

Ders Saati

Türkçe

6

2019-2020

Lisans

Kan Fizyolojisi

Türkçe

4

Boşaltım Fizyolojisi

Türkçe

4

Üreme Fizyolojisi

Türkçe

6

Endokrin Fizyolojisi

Türkçe

6

2018-2019

Lisans

Endokrin Fizyolojisi

Türkçe

6

2014-2015

Lisans			
FİZYOLOJİ		Türkçe	1
2013-2014			
Lisans			
FİZYOLOJİ		Türkçe	1
Görme Optiği		Türkçe	3
Fizyoloji		Türkçe	6
2012-2013			
Lisans			
Fizyoloji		Türkçe	6
2011-2012			
Lisans			
Fizyoloji		Türkçe	6
2010-2011			
Lisans			
Fizyoloji		Türkçe	6
2009-2010			
Lisans			
Fizyoloji		Türkçe	6

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. BOĞA PEKMEZEKMEK AYPER, EMRE MUSTAFA, Betüel KALAY, TUNÇ ERDAL, KOCAHAN SAYAD, EMRE NESRİN, EMRE Toygar (2024). Exposure to High-molecular-weight Polyvinyl Chloride Alters Bacterial Diversity in the Gut Microbiota of the Wistar Rat. ROCZNIK OCHRONA SRODOWISKA Doi: 10.54740/ros.2024.038 (Yayın No : 9350447)
2. YAĞIZ AGAYAROV ÖZLEM, ALIYEVA AYNUR, KOCAHAN SAYAD (2023). The effect of adenoidectomy on pulmonary function in children: prospective controlled study. The European Research Journal, 9(), Doi: 10.18621/eurj.1340980 (Yayın No : 8677458)
3. MÜSÜROĞLU SEVAL, ŞAHİN LEYLA, KOCAHAN SAYAD, ANNAÇ EBRU, TİRAŞCI NURHAN, BOĞA PEKMEZEKMEK AYPER (2023). Effect of caffeine on hippocampal memory and levels of gene expression in social isolation stress. Int J Dev Neurosci. Doi: 10.1002/jdn.10292 (Yayın No : 8427174)
4. BOZGEYİK ESRA, BAĞIŞ HAYDAR, BOZGEYİK İBRAHİM, KOCAHAN SAYAD (2023). The roles of long non-coding RNAs in the necroptotic signaling of colon cancer cells. Springer Science and Business Media LLC, 50(), Doi: 10.1007/s11033-023-08441-1 (Yayın No : 8356706)
5. BOZGEYİK ESRA, KOCAHAN SAYAD, TEMİZ EBRU, BAĞIŞ HAYDAR (2021). miR-19a and miR-421 target PCA3 long non-coding RNA and restore PRUNE2 tumor suppressor activity in prostate cancer. Molecular Biology Reports Doi: 10.1007/s11033-021-06996-5 (Yayın No : 7375493)
6. DÜNDAR AYKUT, KOCAHAN SAYAD, ŞAHİN LEYLA (2021). Associations of apelin, leptin, irisin, ghrelin, insulin, glucose levels, and lipid parameters with physical activity during eight weeks of regular exercise training. Archives of Physiology and Biochemistry, 127(4), 291-295. , Doi: 10.1080/13813455.2019.1635622 (Yayın No : 7374886)
7. KOCAHAN SAYAD, DÜNDAR AYKUT, ÖNDERÇİ MUHİTTİN, YILMAZ YÜCEHAN (2021). Investigation of the effect of training on serotonin, melatonin and hematologic parameters in adolescent basketball players. Hormone Molecular Biology and Clinical Investigation, 42(4), 383-388. , Doi: 10.1515/hmbci-2020-0095 (Yayın No : 7375402)
8. ŞAHİN LEYLA, ÇEVİK ÖZGE SELİN, ÇEVİK KENAN, GÜVEN CELAL, TAŞKIN GÜVEN EYLEM, KOCAHAN SAYAD (2021). Mild regular treadmill exercise ameliorated the detrimental effects of acute sleep deprivation on spatial memory. Brain Research, 1759(), Doi: 10.1016/j.brainres.2021.147367 (Yayın No : 7375252)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 9 . YAVAN MEHMET ALİ, KAYA SEDA, KERVANCIOĞLU PİRAYE, KOCAHAN SAYAD (2021). Evaluation of effects of a modified asymmetric rapid maxillary expansion appliance on the upper airway volume by cone beam computed tomography. *Journal of Dental Sciences*, 16(1), 58-64. , Doi: 10.1016/j.jds.2020.05.019 (Yayın No : 7375115)
- 10 . KOCAHAN SAYAD, AKILLIOĞLU KÜBRA, Sancar Leman, ŞAHİN LEYLA, ÇEVİK ÖZGE SELİN, TAŞKIN GÜVEN EYLEM, GÜVEN CELAL, BOĞA PEKMEZEKMEK AYPER, POLAT SAİT (2021). Living with female rats exposed to restraint stress during pregnancy caused depressive-like behavior in male rats and stress-induced apoptosis. *International Journal of Developmental Neuroscience*, 81(7), 643-654. , Doi: 10.1002/jdn.10142 (Yayın No : 7375687)
- 11 . KOCAHAN SAYAD, DÜNDAR AYKUT, YILMAZ YÜCEHAN (2021). Adolesan erkek sporcularda aerobik ve anaerobik egzersizin biyokimyasal parametreler üzerine etkisi. *Adıyaman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, 7(1), 14-19. , Doi: 10.30569/adiyamansaglik.862545 (Yayın No : 7375855)
- 12 . YAVAN MEHMET ALİ, KOCAHAN SAYAD, ÖZDEMİR SERHAT, SÖKÜCÜ ORAL (2019). The Effects of Using Plaque-Disclosing Tablets on the Removal of Plaque and Gingival Status of Orthodontic Patients. *Turkish Journal of Orthodontics*, 32(4), 207-214. , Doi: 10.5152/TurkJOrthod.2019.18084 (Yayın No : 5653343)
- 13 . DÜNDAR AYKUT,ŞAHİN LEYLA (2019). Associations of apelin, leptin, irisin, ghrelin, insulin, glucose levels, and lipid parameters with physical activity during eight weeks of regular exercise training. *ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY*1-5. , Doi: 10.1080/13813455.2019.1635622 (Yayın No : 5153629)
- 14 . DÜNDAR AYKUT,KOCAHAN SAYAD,ARSLAN CENGİZ (2019). Effects of different loading exercises on apelin levels and physical and hematologic parameters of swimmers. *Hormone Molecular Biology and Clinical Investigation*, 38(2), Doi: 10.1515/hmbci-2018-0070 (Yayın No : 5615470)
- 15 . ŞAHİN LEYLA,ÇEVİK ÖZGE SELİN,KOYUNCU DİLAN DENİZ,KOCAHAN SAYAD (2019). Caffeine as a potential arousal enhancer: altered NMDA subunit gene expression without improving cognitive performance in REM sleep deprived rats. *CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY*, 65(2), 63-68. , Doi: 10.14715/cmb/2019.65.2.10 (Yayın No : 5633455)
- 16 . DÜNDAR AYKUT,KOCAHAN SAYAD,ARSLAN CENGİZ (2019). Effects of different loading exercises on apelin levels and physical and hematologic parameters of swimmers. *Hormone molecular biology and clinical investigation* (Yayın No : 5909825)
- 17 . KOCAHAN SAYAD,DÜNDAR AYKUT (2019). Effects of different exercise loads on the thyroid hormone levels and serum lipid profile in swimmers. *HORMONE MOLECULAR BIOLOGY AND CLINICAL INVESTIGATION* (Yayın No : 5909832)
- 18 . TAŞKIN GÜVEN EYLEM,GÜVEN CELAL,KAYA SALİH TUNÇ,ŞAHİN LEYLA,KOCAHAN SAYAD,DEĞİRMENCİOĞLU ARİFE ZÜHAL,GÜR FATİH MEHMET,SEVGİLER YUSUF (2019). The role of toll-like receptors in the protective effect of melatonin against doxorubicin-induced pancreatic beta cell toxicity. *LIFE SCIENCES*, 233(), Doi: 10.1016/j.lfs.2019.116704 (Yayın No : 5633414)
- 19 . YAVAN MEHMET ALİ,Isman Erhan,KOCAHAN SAYAD (2018). Evaluation of condylar structures on panoramic radiographs in adolescent patients with celiac disease. *FOLIA MORPHOLOGICA* Doi: 10.5603/FM.a2018.0051 (Yayın No : 4625386)
- 20 . KOCAHAN SAYAD,DOĞAN ZÜMRÜT,ERDEMLİ MEHMET ERMAN,TAŞKIN GÜVEN EYLEM (2017). Protective Effect of Quercetin Against Oxidative Stressinduced Toxicity Associated With Doxorubicin and Cyclophosphamide in Rat Kidney and Liver Tissue. *Iranian Journal of Kidney Diseases* (Yayın No : 3825237)
- 21 . DOĞAN ZUMRUT,KOCAHAN SAYAD,ERDEMLİ ERHAN,KÖSE EVREN,YILMAZ İSMET,EKİNCİOĞLU ZÜHAL,EKİNCİ NİHAT,TÜRKÖZ YUSUF (2015). Effect of chemotherapy exposure prior to pregnancy on fetal brain tissue and the potential protective role of quercetin. *Cytotechnology*, 67(6), 1031-1038. , Doi: 10.1007/s10616-014-9742-z (Yayın No : 1406259)
- 22 . MELİK ENVER,BABAR EMİNE,KOCAHAN SAYAD,GUVEN MUSTAFA,Akillioglu Kubra (2014). Enriched environment has limited capacity for the correction of hippocampal memory dependent schizoid behaviors in rats with early postnatal NMDAR dysfunction. *International Journal of Developmental Neuroscience*, 33(), 22-28. , Doi: 10.1016/j.ijdevneu.2013.10.004 (Yayın No : 181154)
- 23 . KOCAHAN SAYAD,AKILLIOĞLU KUBRA (2013). Effects of NMDA Receptor Blockade During the Early Development Period on the Retest Performance of Adult Wistar Rats in the Elevated Plus Maze. *Neurochemical Research*, 38(7), 1496-1500. , Doi: 10.1007/s11064-013-1051-y (Yayın No : 181200)
- 24 . KOCAHAN SAYAD,AKİLLİOĞLU KUBRA,BİNOKAY SECİL,POLAT SAİT (2013). The Effects of N Methyl d Aspartate Receptor Blockade During The Early Neurodevelopmental Period on Emotional Behaviors and Cognitive Functions of Adolescent Wistar Rats. *Neurochemical Research*, 38(5), 989-996. , Doi: 10.1007/s11064-013-1008-1 (Yayın No : 181741)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 25 . Kocahan S, Akillioğlu K, Babar E, Melik E (2012). The Effects of Social Isolation in Standard and Enriched Physical Environments on the Adult Emotional Behavior of Rats Administered With MK 801 During the Early Developmental Stage. Archives of Neuropsychiatry, 49(5), 248-254. , (Yayın No : 182168)
- 26 . AKİLLİOĞLU KUBRA,BABAR EMİNE,ENVER MELİK,KOCAHAN SAYAD (2012). The investigation of neonatal MK 801 administration and physical environmental enrichment on emotional and cognitive functions in adult Balb c mice. Pharmacology Biochemistry and Behavior, 102(3), 407-414. , Doi: 10.1016/j.pbb.2012.06.006 (Yayın No : 181890)
- 27 . Kocahan S, Babar E, Melik E, Akillioğlu K (2012). The effect of the interaction between N methyl D aspartate receptor blockade and growth environment during the last maturation period of the nervous system on anxiety related behaviour in adulthood in the rat. Neurochemical Journal, 6(3), 194-201. , Doi: 10.1134/S1819712412030087 (Yayın No : 182243)
- 28 . AKİLLİOĞLU KUBRA,BİNOKAY SECİL,KOCAHAN SAYAD (2012). The effect of neonatal N methyl d aspartate receptor blockade on exploratory and anxiety like behaviors in adult BALB c and C57BL 6 mice. Behavioural Brain Research, 233(1), 157-161. , Doi: 10.1016/j.bbr.2012.04.041 (Yayın No : 181810)
- 29 . Ozen E, Kocahan S, Babar E, Melik E (2012). Role of Basolateral Amygdala in Formation of Anxiety Related Memory. Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, 32(1), 184-192. , Doi: 10.5336/medsci.2011-24088 (Yayın No : 182017)
- 30 . Akillioğlu A, Kocahan S, Babar E, Melik E (2012). Investigation of Changes in Anxiety and Learning Behavior During Oestrous Cycle in the Rat. Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, 32(5), 1307-1313. , Doi: 10.5336/medsci.2011-26719 (Yayın No : 181957)

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

- 1 . KOCAHAN SAYAD,DÜNDAR AYKUT (2019). The effects of short-term match programs on liver enzymes of kick boxing athletes. 2. International Conference on sports for all and wellness, (Tam metin bildiri) (Yayın No:5655931)
- 2 . DÜNDAR AYKUT,KOCAHAN SAYAD,YILMAZ YÜCEHAN (2019). The relationship between vitamin B12 and blood hemogram parameters in kick boxing athletes with short-term match programs. 2. International Conference on sports for all and wellness, (Tam metin bildiri) (Yayın No:5655934)
- 3 . TAŞKIN GÜVEN EYLEM,GÜVEN CELAL,SEVGİLER YUSUF,ŞAHİN LEYLA,KOCAHAN SAYAD (2018). The Relationship of Doxorubicin's cardiotoxicity and HMGB1 by TLR4. World Summit on Toxicology, (Özet bildiri) (Yayın No:4935703)
- 4 . TAŞKIN GÜVEN EYLEM,GÜVEN CELAL,Sarıman Melda,EMRENCE ZELİHA,SIRMA EKMEKÇİ SEMA,ABACI NESLİHAN,SEVGİLER YUSUF,ŞAHİN LEYLA,KOCAHAN SAYAD,AKÇAKAYA HANDAN (2018). Does HMGB1 gene silence really attenuate doxorubicin's cardiotoxicity. 7th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels , 704, (Özet bildiri) (Yayın No:4432911)
- 5 . GÜVEN CELAL,TAŞKIN GÜVEN EYLEM,SARIMAN MELDA,EMRENCE ZELİHA,EKMEKÇİ SIRMA SEMA,ABACI NESLİHAN,SEVGİLER YUSUF,KOCAHAN SAYAD,ŞAHİN LEYLA,AKÇAKAYA HANDAN (2018). How Does AMPK Inhibition at Cardiotoxicity-Induced by Doxorubicin occur?. 7th World Congress of Oxidative Stress, (Özet bildiri) (Yayın No:4933744)
- 6 . GÜVEN CELAL,TAŞKIN GÜVEN EYLEM,SEVGİLER YUSUF,ÖZALTUN BETÜL,KOCAHAN SAYAD,ŞAHİN LEYLA (2018). Restoration of hypertrophy-induced by nonepinephrine through opening of ATP sensitive potassium channel. 7th World Congress of Oxidative Stress, (Özet bildiri) (Yayın No:4933864)
- 7 . DÜNDAR AYKUT,ARSLAN CENGİZ,KOCAHAN SAYAD (2017). Effects of different loading exercises on apelin levels and physical and hematologic parameters of swimmers. World Congress of Sport Sciences Researches, (Özet bildiri) (Yayın No:3825016)
- 8 . KOCAHAN SAYAD,ZUMRUT DOĞAN,ERHAN ERDEMLİ,TAŞKIN EYLEM (2014). The protective effect of quercetin on oxidative stress induced by doxorubicin and cyclophosphamide in female s kidney and liver tissues. 5th International congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus On Calcium Signaling and TRP Channels, (Poster) (Yayın No:1404524)
- 9 . Zumrut Dogan,KOCAHAN SAYAD,Erhan Erdemli,Evren Kose,YILMAZ İSMET,Ekinçioğlu Zuhale,EKİNCİ NİHAT,TÜRKÖZ YUSUF (2014). Effect of chemotherapy exposure prior to pregnancy on fetal brain tissue and the potential protective role of quercetin. . 5th International congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus On Calcium Signaling and TRP Channels, (Poster) (Yayın No:1404491)
- 10 . AKİLLİOĞLU KUBRA,BABAR EMİNE,MELİK ENVER,KOCAHAN SAYAD (2011). The Effects of NMDA Receptors Blockade and Environmental Enrichment During Different Critical Developmental Windows of the Nervous System on the Emotional and Cognitive Function at Adult Age in the Balb c mice. Congress of FEPS and Turkish Society of Physiological Sciences, (Poster) (Yayın No:1404929)

- 11 . KOCAHAN SAYAD,AKILLIOĞLU KUBRA,BİNOKAY SECİL (2011). The Effect of NMDA Receptor Blockade During the Early Development Period on the Emotional Behaviours in Adolescence. Congress of FEPS and Turkish Society of Physiological Sciences, (Poster) (Yayın No:1404895)
- 12 . KOCAHAN SAYAD,BABAR EMİNE,ENVER MELİK (2007). Effects of NMDA receptor blockade in early developmental period on emotional behaviors in adult social isolatedrats reared in physical barren and enrich conditions. International Congress on 3rd Brain and Behaviour,, (Poster) (Yayın No:1404578)
- 13 . MELİK ENVER,BABAR EMİNE,AKILLIOĞLU KUBRA,KOCAHAN SAYAD (2007). A new method for studing developmental factors in cognitive and emotional behaviors in adult mice. International Congress on 3rd Brain and Behaviour, (Poster) (Yayın No:1404703)
- 14 . BABAR EMİNE,MELİK ENVER,AKILLIOĞLU KUBRA,KOCAHAN SAYAD (2007). A comparative study on the influence of estrous cycle on cognitive and coping behaviors in rats. International Congress on 3rd Brain and Behaviour,, (Poster) (Yayın No:1404826)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . KOCAHAN SAYAD,AKILLIOĞLU KUBRA,BABAR EMİNE,MELİK ENVER (2011). Beyin ve davranışlar üzerine sosyal çevrenin etkileri. İst. Tıp Fak Derg., 73(4), 108-112. (Kontrol No : 1406191)
- 2 . AKILLIOĞLU KUBRA,KOCAHAN SAYAD,BABAR EMİNE,MELİL ENVER (2009). Zengin çevrenin beyin fonksiyonlarındaki yeri. Archives Medical Review Journal, 18(), 13-36. (Kontrol No : 1406101)
- 3 . AKILLIOĞLU KUBRA,KOCAHAN SAYAD,BABAR EMİNE,MELİK ENVER (2008). Beyin Gelişimi ve N Metil D Aspartat NMDA Reseptörleri. Archives Medical Review Journal, 17(), 185-207. (Kontrol No : 1406070)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . KOCAHAN SAYAD,AKILLIOĞLU KUBRA,BOĞA AYPER (2014). Ketamin uygulamasının tekrarlayan yükseltilmiş artı düzenek testinde anksiyete benzeri davranışlar üzerine etkisi. 40. Ulusal Fizyoloji Kongresi., (Poster) (Yayın No:1406890)
- 2 . KOCAHAN SAYAD,AKILLIOĞLU KUBRA (2012). Akıllıoğlu K Erken Gelişim Dönemi Uygulanan NMDA Reseptör Blokajının Yetişkin Dönemde Tekrarlayan Yükseltilmiş Artı Düzenek Testi Yanıtları. 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:1407763)
- 3 . KOCAHAN SAYAD,AKILLIOĞLU KUBRA,BİNOKAY SEÇİL,SENCAR LEMAN,POLAT SAİT (2012). Erken Gelişim Dönemi Uygulanan Kronik NMDA Reseptör Blokajının Ergenlikte Bilişsel Davranışlar Üzerine Etkisi. 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi,, (Poster) (Yayın No:1407828)
- 4 . AKILLIOĞLU KUBRA,BABAR EMİNE,MELİK ENVER,KOCAHAN SAYAD (2010). Balb c Farede Sinir Sisteminin farklı kritik Gelişim Pencerelerinde NMDA Reseptör Blokajının Yetişkin Dönemde Çevresel Faktörlere Bağlı Beynin Bilişsel İşlevleri Üzerine Etkisi. 36. Ulusal Fizyoloji Kongresi., (Sözlü Bildiri) (Yayın No:1407737)
- 5 . KOCAHAN SAYAD,AKILLIOĞLU KUBRA,BABAR EMİNE,MELİK ENVER (2010). Sıçanda sinir sisteminin son olgunlaşma döneminde N metil D aspartat blokajı ve yetiştirme çevresi etkileşiminin yetişkin dönemde anksiyete ile ilgili davranışlar üzerine etkisi. 36. Ulusal Fizyoloji Kongresi., (Sözlü Bildiri) (Yayın No:1407683)
- 6 . AKILLIOĞLU KUBRA,BABAR EMİNE,KOCAHAN SAYAD,MELİK ENVER (2008). Sıçanda Ovarian Döngüde Doğal Dalgalanmaların Yenilik İle Tetiklenen Anksiyete İle İlişkili Davranışlar Üzerine Etkisi. 7.Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, (Poster) (Yayın No:1407630)
- 7 . BABAR EMİNE,GÜVEN MUSTAFA,KOCAHAN SAYAD,MELİK ENVER (2008). Neonatal MK 801 Uygulanan Yetişkin Sıçanlar Kalıtsal Anksiyete Ve Şartlı Korku Uyarılarına Karşı Daha Az Duyarlılık Göstermekte. 7. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi,, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:1407596)
- 8 . BABAR EMİNE,KAVAK SERVET,KOCAHAN SAYAD,EMRE MUSTAFA,MELİK ENVER (2007). Wistar sıçanda roziglitazonun anksiyojenik etkisi. 33. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:1407196)
- 9 . KOCAHAN SAYAD,BABAR EMİNE,MELİK ENVER (2007). Erken Gelişim Döneminde N Metil D Aspartat Reseptör İşlevi Zengin Yetiştirme Çevresi İlişkinin Yetişkin Wistar Sıçanın Açık Alanda Anksiyete ve Yeni Uyarı Yanıtları Üzerine Etkisi. 33. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:1407237)
- 10 . BABAR EMİNE,AKILLIOĞLU KUBRA,KOCAHAN SAYAD,MELİK ENVER (2007). Sıçanda Östrus Döngüsünün Bilişsel Davranışlar ve Stresten Kurtulma Stratejisi Üzerine Etkisi. 6. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, (Poster) (Yayın No:1407073)
- 11 . KOCAHAN SAYAD,BABAR EMİNE,KAVAK SERVET,AKILLIOĞLU KUBRA,MELİK ENVER (2007). Streptozosin İle Oluşturulan Diabetin ve İnsulin Tedavisinin Wistar Sıçanlarda Anksiyete İle İlişkili Davranışlar Üzerine Etkisi. 6. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, (Poster) (Yayın No:1407108)
- 12 . KOCAHAN SAYAD,BABAR EMİNE,MELİK ENVER (2007). Sosyal İzolasyonlu Sıçanlarda Zengin Çevrede Yetiştirme ve Erken Gelişim Döneminde N Metil D Aspartat Reseptör Blokajının Yetişkin Dönem Duygusal Davranışları Üzerine Etkisi. 6. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi,, (Poster) (Yayın No:1407159)

- 13 . KOCAHAN SAYAD,BABAR EMİNE,EMRE MUSTAFA,KAVAK SERVET,AKILLIOĞLU KUBRA,MELİK ENVER (2007). The effects of streptozotocin induced diabetes and insulin treatment on anxiety related behaviours in wistar rats. 6 th National Congress of Neuroscience, Neuroanatomy , 18, (Poster) (Yayın No:1407349)
- 14 . KOCAHAN SAYAD,BABAR EMİNE,MELİK ENVER (2007). The effects of n methyl d aspartate receptor blockade in the last maturation period of brain development on the anxiety related behaviors in adult rats. 6th National Congress of Neuroscience. Neuroanatomy , 6, (Poster) (Yayın No:1407552)
- 15 . AKILLIOĞLU KUBRA,BABAR EMİNE,KOCAHAN SAYAD,MELİK ENVER (2007). Genetic factors in development of anxiety studies on two strain mice Balb c and C57BL 6j. 6 th National Congress of Neuroscience. Neuroanatomy. , 28, (Poster) (Yayın No:1407386)
- 16 . AKILLIOĞLU KUBRA,KOCAHAN SAYAD,BABAR EMİNE,MELİK ENVER (2006). İnbred Balb c Farede Ketanserin ile 5 HT2 Almacı Blokajının Canlı Kedi ile Güçlendirilen Yükseltmiş Artı Düzenekteki Açık Alan Korkusu Üzerine Etkisi. 32. Ulusal Fizyoloji Kongresi., (Poster) (Yayın No:1406947)
- 17 . KOCAHAN SAYAD,AKILLIOĞLU KUBRA,BABAR EMİNE,MELİK ENVER (2006). nbred Balb c Farede Ketaminin Canlı Yırtıcı Kedi İle Güçlendirilen Yükseltmiş Artı Düzenekteki Açık Alan Korkusu. 32. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:1406918)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, YILDIZ YASEMİN, KOCAHAN SAYAD, ÇELENLİOĞLU ALP EREN, ÖZLER MEHMET (2023). The Mechanism of Mindfulness Meditation on Pain by Functional Magnetic Resonance Imaging Method.. The European Research Journal (Uluslararası), 9 (3) , 591-599. , Doi: 10.18621/eurj.1245845 (Yayın No : 8426663)
- 2 . Derleme Makale, KOCAHAN SAYAD,DOĞAN ZÜMRÜT (2017). Mechanisms of Alzheimer'xxs Disease Pathogenesis and Prevention: The Brain, Neural Pathology, N-methyl-D-aspartate Receptors, Tau Protein and Other Risk Factors. CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY AND NEUROSCIENCE (Uluslararası), 15 (1) , 1-8. , Doi: 10.9758/cpn.2017.15.1.1 (Yayın No : 5633496)

Editörlük

- 1 . European Research Journal (Art Index (Art Research Database, EBSCO)), Dergi, Yrd. Editör, Prusa Medical publishing/prusa medikal yayıncılık , 01/01/2023

Üniversite Dışı Deneyim

2013 - 2013 Observer New York University , ()

Sertifika

- 1 . Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Hayvan Deneyleri Merkezi Etik Kurulu, Adıyaman Üniversitesi , Sertifika, 08/03/2021-17/03/2021, (Ulusal)