

Doç. Dr. OYA SAYIN

Kişisel Bilgiler

E-posta: oya.sayin@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/oya.sayin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0879-9091

Publons / Web Of Science ResearcherID: O-9541-2019

ScopusID: 36926261900

Yoksis Araştırmacı ID: 193733

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr), Türkiye 2003 - 2010

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 1999

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyolojik Bilimler Pr., Türkiye 1990 - 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, Resveratrolün in vitro hidrojen peroksit ile indüklenen insan koroner arter endotel hücre hasarına olası etkisinin incelenmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr), 2010

Yüksek Lisans, Preeklampitik gebelerde tübüler hasarın idrarda alanin-aminopeptidaz enzimi ölçülerek araştırılması,

Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), 1999

Araştırma Alanları

Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Lisans

PROBLEME DAYALI ÖĞRENİM, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Ön Lisans

ÖRNEK OLAY ANALİZİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Laboratuvar Güvenliği, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ENSTRÜMANTAL ANALİZ İLKELERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Meslek İngilizce, Ön Lisans, 2017 - 2018

GENEL BİYOKİMYA (UygulamaTeorik), Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of a single dose of Mk-801 use on adult brain tissue after an experimental head trauma model applied in immature rats**
Çiğel A., SAYIN O., Gürgen S. G., SÖNMEZ A.
Neurological Research, cilt.47, sa.2, ss.105-114, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Long term neuroprotective effects of acute single dose MK-801 treatment against traumatic brain injury in immature rats**
Cigel A., Sayin O., Gürgen S. G., Sönmez A.
NEUROPEPTIDES, cilt.88, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **The Effect of Monosodium Glutamate on Neuronal Signaling Molecules in the Hippocampus and the Neuroprotective Effects of Omega-3 Fatty Acids**
Gürgen S. G., Sayin O., Cetin F., Sarsmaz H. Y., Yazıcı G. N., Umur N., Yücel A. T.
ACS CHEMICAL NEUROSCIENCE, cilt.12, sa.16, ss.3028-3037, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Serum Nesfatin-1 Levels in Girls with Idiopathic Central Precocious Puberty**
Altincik A., SAYIN O.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, cilt.10, sa.1, ss.8-12, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **The role of resveratrol on full - Thickness uterine wound healing in rats**
SAYIN O., CILAKER MIÇILI S., GÖKER A., KAMACI ÖZÖCAK G., Ergur B. U., YILMAZ O., Akdogan G. G.
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, cilt.56, sa.5, ss.657-663, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **IN VITRO EFFECTS OF SELENIUM ON HUMAN GLIOBLASTOMA MULTIFORME CELL LINES: A PRELIMINARY STUDY**
Harmanci D., Erbayraktar Z., SAYIN O., Guner G. A.
ACTA CLINICA CROATICA, cilt.56, sa.1, ss.48-57, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Perilipin polymorphisms are risk factors for the development of obesity in adolescents? A case-control study**
Tokgoz Y., Isik I. A., Akbari S., KÜME T., SAYIN O., Erdal E., ARSLAN N.
LIPIDS IN HEALTH AND DISEASE, cilt.16, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of the relationship between serum adropin levels and blood pressure in obese children**
Altincik A., SAYIN O.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.28, ss.1095-1100, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Neuroprotective effects of MK-801 against traumatic brain injury in immature rats**
SÖNMEZ A., SAYIN O., Gürgen S. G., Çalışır M.
Neuroscience Letters, cilt.597, ss.137-142, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of serum xenin and ghrelin levels and their relationship with nonalcoholic fatty liver disease and insulin resistance in obese adolescents**
Arslan N., Sayin O., Tokgoz Y.
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, cilt.37, sa.11, ss.1091-1097, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) Accelerates Cutaneous Wound Healing and Inhibits Pro-inflammatory Cytokines**
GÜRGEN S. G., SAYIN O., Cetin F., YÜCEL A. T.
INFLAMMATION, cilt.37, sa.3, ss.775-784, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Investigation of adropin and leptin levels in pediatric obesity-related nonalcoholic fatty liver disease**
SAYIN O., Tokgoz Y., ARSLAN N.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.27, ss.479-484, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of resveratrol on incisional wound healing in rats**
Yaman I., Derici H., Kara C., Kamer E., Diniz G., Ortac R., SAYIN O.
SURGERY TODAY, cilt.43, sa.12, ss.1433-1438, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of serum neopterin levels and its relationship with adipokines in pediatric obesity-related nonalcoholic fatty liver disease and healthy adolescents**
ARSLAN N., Tokgoz Y., KÜME T., Bulbul M., SAYIN O., Harmanci D., Akdogan G. G.

- JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.26, ss.1141-1147, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **The effect of lipoic acid on wound healing in a full thickness uterine injury model in rats**
CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., SAYIN O., Akokay P., Ergur B. U.
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, cilt.44, sa.3, ss.339-345, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **A Comparison Study of Growth Factor Expression following Treatment with Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation, Saline Solution, Povidone-Iodine, and Lavender Oil in Wounds Healing**
KUTLU A., ÇEÇEN D., GÜRGEN S. G., SAYIN O., Cetin F.
EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, cilt.2013, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Resveratrol Reduces Matrix Metalloproteinase-2 Activity Induced by Oxygen-Glucose Deprivation and Reoxygenation in Human Cerebral Microvascular Endothelial Cells**
ÇAVDAR Z., YÜKSEL EĞRİLMEZ M., ALTUN Z. S., ARSLAN N., YENER N., SAYIN O., GENÇ Ş., Genc K., İŞLEKEL G. H., OKTAY G., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, cilt.82, sa.4, ss.267-274, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **THE PROTECTIVE EFFECTS OF RESVERATROL ON HUMAN CORONARY ARTERY ENDOTHELIAL CELL DAMAGE INDUCED BY HYDROGEN PEROXIDE IN VITRO**
SAYIN O., ARSLAN N., Guner G.
ACTA CLINICA CROATICA, cilt.51, sa.2, ss.227-235, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **In vitro effect of resveratrol against oxidative injury of human coronary artery endothelial cells**
SAYIN O., ARSLAN N., ALTUN Z. S., Akdogan G.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.41, sa.2, ss.211-218, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Development of an in vitro Injury Model of Ischemia Reperfusion in Human Brain Microvascular Endothelial Cells and the Evaluation of Cell Injury**
ARSLAN N., SAYIN O., ALTUN Z. S., ÇAVDAR Z., YÜKSEL EĞRİLMEZ M., YENER N., GENÇ Ş., Genc K., OKTAY G., İŞLEKEL G. H., et al.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.35, sa.3, ss.195-202, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **How Does Early and Late Reoxygenation Following Hypoxia Affect Human Umbilical Vascular Endothelial Cells in Respect to Oxidative Stress?**
ALTUN Z. S., İŞLEKEL G. H., SAYIN O., YÜKSEL EĞRİLMEZ M., GENÇ Ş., Genc K., ÇAVDAR Z., OKTAY G., Guner G.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.35, sa.3, ss.225-229, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **Resveratrol and Cardiovascular System**
SAYIN O., ARSLAN N., Guner G.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.33, sa.3, ss.117-121, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sıçanlarda Gebelik Süresince YeşilÇay Tüketiminin Maternal ve NeonatalHepatositlerde Sitokeratin-18 Üzerindeki Etkisi**
Sayın O., Gürgen S. G., Çetin F., Tuç Yücel A., Çalım S. İ.
Anadolu Kliniği Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.233-238, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Altered Serum Chitotriosidase Activity and Irisin Level in Obese Children**
Durankuş F., Şenkal E., Durankuş R., Sünnetçi Silistre E., Sayın O., Potas Kaya N., Albayrak Y.
Sakarya Tıp Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.523-532, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **An Examination of the Effect of Metoclopramide on Proliferation Signal Molecules in Newborn Liver Tissue**
SAYIN O., GÜRGEN S. G., UMUR N., TUÇ YÜCEL A., ONUR E.
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.2, ss.69-76, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Adipokine Levels and Perilipin Gene Polymorphisms in Obese Turkish Adolescents with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease**
Tokgoz Y., Erdur C. B., Akbari S., KÜME T., SAYIN O., Terlemez S., Erdal E., ARSLAN N.

ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.40, sa.2, ss.65-69, 2018 (ESCI)

V. **Lipoic acid decreases peritoneal adhesion formation in a rat uterine scar model**

Mıçlı S., Göker A., Sayın O., Akokay P., Ergür B. U.

JOURNAL OF THE TURKISH-GERMAN GYNECOLOGICAL ASSOCIATION, cilt.14, sa.2, ss.76-80, 2013 (ESCI)

VI. **Preeklampsili Gebelerde Üriner Enzimler ile Tübüler Hasarın Değerlendirilmesi.**

SAYIN O., UYSAL S., ÖNVURAL B., borekci r.

Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.51-56, 2012 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Ketojenik Diyetin Antibiyotik Kaynaklı Bağırsak Disbiyoz Oluşturulan Yaşlı Sıçanlarda Kognitif Fonksiyonlar ve Bdnf Düzeyleri Üzerine Etkisi**

İlgin R., Sayın O., Akkaya C., Ateş M., Hoşgörler F. U.

14. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2023, ss.1-5, (Tam Metin Bildiri)

II. **Long Term Neuroprotective Effects of Acute Single Dose MK801 Treatment Against Traumatic Brain Injury in Immature Rats**

Çiğel A., Sayın O., Gürgen S. G., Sönmez A.

4TH INTERNATIONAL MEDICAL CONGRESS OF IZMIR DEMOCRACY UNIVERSITY, İzmir, Türkiye, 9 - 11 Aralık 2022, ss.369, (Özet Bildiri)

III. **"Sıçanlarda Nikotinik Asitin farklı Dozları Hipokampus ve Amigdalada Glukoz Taşıyıcısı-4 Ekspresyonunu Azaltmaktadır"**

KARA H., SAYIN O., KOÇ T., SÖNMEZ A.

2. Uluslararası Sağlık Araştırmaları Kongresi, İstanbul, Ekim 2022, Türkiye, 22 Ekim 2022, (Özet Bildiri)

IV. **Yavru Sıçanlarda Deneysel Kafa Travması Modelinde MK-801'in Apoptoz Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**

Sayın O.

4. Ulusal Uygulama Biyolojik Bilimler Kongresi, Adana, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2021, ss.12-18, (Tam Metin Bildiri)

V. **THE RELATIONSHIP OF OBESİTY AND OBESITY-RELATED FATTY LIVER DISEASE WITH SERUM PREPTIN AND AMYLIN LEVELS IN ADOLESCENTS?**

Sayın O.

Uluslararası Sağlık Araştırmaları Kongresi (ICOHER`21), İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2021, ss.565-570, (Özet Bildiri)

VI. **Valproik Asit Uygulamasının Embriyo İmplantasyon Bölgesinde Vasoaktif İntestinal Peptid ve Sükloksijenaz-2 Aktivitesi Üzerine Etkisi**

GÜRGEN S. G., SAYIN O.

ULUSLARARASI TARIM, ÇEVRE VE SAĞLIK KONGRESİ, 26 - 28 Ekim 2018, ss.60-65, (Tam Metin Bildiri)

VII. **Resveratrol'ün Kardiyovasküler Koruyucu Etkileri**

Gürgen S. G., Sayın O.

ULUSLARARASI TARIM, SAĞLIK VE ÇEVRE KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, (Tam Metin Bildiri)

VIII. **Gebelik Süresince Yeşil Çay Tüketiminin Anne ve Yenidoğan Karaciğer Hepatositlerinde CK-18 Molekülüne Etkisinin Karşılaştırmalı Değerlendirilmesi**

SAYIN O., GÜRGEN S. G.

ULUSLARARASI TARIM, ÇEVRE VE SAĞLIK KONGRESİ, 26 - 28 Ekim 2018, ss.1020-1030, (Tam Metin Bildiri)

IX. **Yenidoğan Kalın Bağırsağında Metoklopramidin Etkilerinin Nitrik Oksit Sentaz Enzimleri ile Değerlendirilmesi**

SAYIN O., GÜRGEN S. G.

ULUSLARARASI TARIM, ÇEVRE VE SAĞLIK KONGRESİ, 26 - 28 Ekim 2018, (Tam Metin Bildiri)

X. **Yenidoğan Kalın Bağırsağında Metoklopramid'in Etkilerinin Nitrik Oksit Sentaz Enzimleri ile Değerlendirilmesi**

SAYIN O., GÜRGEN S. G.

24. Ulusal Biyoloji Kongresi Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2018, (Tam Metin Bildiri)

- XI. **Gebelik süresince Yeşil Çay Tüketiminin Anne ve Yenidoğan Beyin Dokusundaki Etkisinin Değerlendirilmesi**
SAYIN O., GÜRGEN S. G.
CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ 3. ULUSLARARASI LİSANSÜSTÜ EĞİTİM KONGRESİ, 11 - 13 Mayıs 2018, (Özet Bildiri)
- XII. **THE EFFECTS OF MK-801 ON APOPTOSIS IN A TRAUMATIC BRAIN INJURY MODEL IN IMMATURE RATS**
SAYIN O., GÜRGEN S. G.
1st INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, (Tam Metin Bildiri)
- XIII. **The effect of monosodium glutamate used in childhood on neurofilament and dopamine receptor D2 expressions in hippocampal neurons**
GÜRGEN S. G., TUÇ YÜCEL A., UMUR N., SAYIN O., naz yazıcı g.
7th INTERNATIONAL MOLECULAR BIOLOGY and BIOTECHNOLOGY CONGRESS, 25 - 27 Nisan 2018, (Özet Bildiri)
- XIV. **Monosodium Glutamat'ın Hipokampusda Nenden Olabileceği Nöronal Hasarlar ve Omega-3 Yağ Asitleri'nin Koruyucu Etkisi**
GÜRGEN S. G., TUÇ YÜCEL A., SAYIN O., ÇETİN F., YAZICI G. N.
6. ULUSAL MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ, Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, (Özet Bildiri)
- XV. **Effects of Metoclopramide in Maternal rat brain: Use to Increase of Breast Milk Production**
SAYIN O., GÜRGEN S. G.
International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ekim 2017, (Özet Bildiri)
- XVI. **Gebelik süresince yeşil çay tüketiminin anne ve yenidoğan karaciğer hepatositlerinde CK-18 molekülüne etkisinin karşılaştırmalı değerlendirilmesi**
Sayın O., Gürgen S. G.
6. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.83-84, (Özet Bildiri)
- XVII. **Resveratrolün Kardiyovasküler Koruyucu Etkileri**
SAYIN O.
6. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi ADANA, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, (Özet Bildiri)
- XVIII. **Gebelik Süresince Yeşil Çay Tüketiminin Anne ve Yenidoğan Karaciğer Hepatositlerinde CK-18 Molekülüne Etkisinin Karşılaştırmalı Değerlendirilmesi**
SAYIN O., GÜRGEN S. G., TUÇ YÜCEL A.
6. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi ADANA, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, (Özet Bildiri)
- XIX. **Resveratrolün Sıçanlarda Uterus Hasar Modelinde Etkisinin Değerlendirilmesi**
SAYIN O., MİCİLİ S., GOKER A., KAMACI G., ERGUR B., YILMAZ O., AKDOĞAN G.
ADÜ 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)
- XX. **THE ROLE OF RESVERATROL ON FULL THICKNESS UTERINE WOUND HEALING IN RATS**
SAYIN O., CILAKER MIÇİLİ S., GÖKER A., KAMACI G., ERGÜR B. U., YILMAZ O., AKDOĞAN G.
1. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)
- XXI. **Metoklopramid'in Yenidoğan Karaciğer Dokusunda Proliferasyon Sinyal Molekülleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
SAYIN O., GÜRGEN S. G., YÜCEL A. T., ONUR E.
CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ 2. ULUSLARARASI LİSANSÜSTÜ EĞİTİM KONGRESİ, Manisa, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)
- XXII. **Çocuklarda obesite ve preptin düzeyleri arasında ilişki var mıdır**
ARSLAN N., SAYIN O., TOKGÖZ Y.
XIII. Ulusal Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2015, (Özet Bildiri)
- XXIII. **Yağlı Karaciğer Hastalığı Olmayan Obezlerde Amilin Düzeyinin Değerlendirilmesi**
SAYIN O., TOKGÖZ Y., ARSLAN N.
25. Ulusal Biyokimya Kongresi-izmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, (Özet Bildiri)

- XXIV. **In vitro effects of selenium on human glioblastoma multiforme cell lines**
Harmanci D., Erbayraktar Z., Sayin O., Guner G.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 6 - 11 Temmuz 2013, cilt.280, ss.306, (Özet Bildiri)
- XXV. **Ratlarda Tam Kat Uterus Hasar Modelinde Lipoik Asidin Yara İyileşmesi Üzerine Etkisi**
CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., SAYIN O., AKOKAY P., ERGÜR B. U.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013, (Özet Bildiri)
- XXVI. **Obes Adolesanlarda Adropin Düzeylerinin Obesitenin Derecesi ve İnsülin Direnci İle İlişkisi**
SAYIN O., TOKGÖZ Y., ARSLAN N.
Uluslararası Katılımlı XII. Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, 1 - 04 Mayıs 2013, (Özet Bildiri)
- XXVII. **Pediyatrik obesite ile ilişkili yağlı karaciğer hastalığında serum neopterin düzeylerinin değerlendirilmesi**
ARSLAN N., TOKGÖZ Y., KÜME T., Bülbül M., SAYIN O., HARMANCI D., AKDOĞAN G.
9. Ulusal Çocuk Gastroenteroloji, Hepatoloji ve Beslenme Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Ekim 2012
- XXVIII. **RELATIONSHIP OF SERUM GHRELIN, LEPTIN, RESISTIN, ADIPONECTIN LEVELS WITH NUTRITIONAL STATUS AND INFLAMMATORY DETERMINANTS IN JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS**
EREN AKARCAN S., SAYIN O., MAKAY B., KÜME T., ÜNSAL Ş. E., ARSLAN N.
23. Ulusal Biyokimya Kongresi-Adana, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, (Özet Bildiri)
- XXIX. **Relationship of serum ghrelin leptin resistin adiponectin levels with nutritional status and inflammatory determinants in juvenile idiopathic arthritis**
Eren S., SAYIN O., MAKAY B., KÜME T., ÜNSAL Ş. E., Kuralay F., ARSLAN N.
18th Pediatric Rheumatology European Society Congress (PreS), Bruges, Belgium, 14 - 18 Eylül 2011
- XXX. **The PhD Model of Dokuz Eylül University Graduate School of Health Sciences**
Sayın O., Genç Ş., Erbayraktar Z., Kırkcalı F. G., Akdoğan G. G., Astarcioglu İ.
ORPHEUS Conference, İzmir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, ss.18, (Özet Bildiri)
- XXXI. **Antioxidant Effects Of Resveratrol Against Oxidative Injury Of Human Coronary Artery Endothelial Cell**
SAYIN O., ARSLAN N., AKDOĞAN G.
22. Ulusal biyokimya Kongresi- Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010, (Özet Bildiri)
- XXXII. **In vitro effect of resveratrol against oxidative injury of human coronary artery endothelial cell lines**
Sayın O., Arslan N., Altun Z. S.
10th Congress of Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology HDBM2010, Dubrovnik, Hırvatistan, 22 - 25 Eylül 2010, ss.78-79, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

HOTAR N., KIRKIM G., ÖNCÜ GLAUE Ş., AVCI E., GİRGİN G., ATEŞ M., BAYRAM Ç., BUZAN N. D., SAYIN O., ÇAKIR Ö., et al,
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı Yaşam İçin EL ELE Çölyak Hastalığının Farkında mısın?, 2023 - 2024
SAYIN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Monosodium Glutamatın Beyinde Neden Olabileceği Nöronal Hasarlar ve Omega-3 Yağ Asitlerinin Koruyucu Etkisi, 2014 - 2017
Sayın O., Ergür B. U., Cilaker Miçili S., Yılmaz O., TÜBİTAK Projesi, Ratlarda uterus hasar modelinde resveratrolün etkisinin değerlendirilmesi, 2013 - 2015
SAYIN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PEDİATRİK OBESİTE İLE İLİŞKİLİ YAĞLI KARACİĞER HASTALIĞINDA ADROPİN, AMYLİN, XENİN VE PREPTİN DÜZEYLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2011 - 2013
ARSLAN N., OKTAY G., SAYIN O., TÜBİTAK Projesi, Pediyatrik Obesite İle İlişkili Yağlı Karaciğer Hastalığında Serum Neopterin Düzeylerinin Değerlendirilmesi Ve Adipokinlerle İlişkinin Araştırılması, 2011 - 2012

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Mart 2024

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kırkım G., Çakır Ö., Ateş M., Sayın O., SAĞLIKLI YAŞAM İÇİN EL ELE ÇÖLYAK HASTALIĞI FARKINDALIK SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mayıs 2024

Sayın O., 15 Temmuz Demokrasi ve Milli Birlik Günü Etkinlikleri: "Sağlıklı Yaşam ve Hastalıklardan Korunma", Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Temmuz 2023

Metrikler

Yayın: 64

Atıf (WoS): 385

Atıf (Scopus): 412

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 11

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Sağlıklı Yaşam İçin El Ele Çölyak Hastalığı Farkındalık Sempozyumu, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2024

Sağlıklı Yaşam İçin El Ele Çölyak Hastalığı Farkındalık Sempozyumu, Panelist, İzmir, Türkiye, 2024

İzmir Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullar Eğitim Günleri I-"Eğitimin Dünü, Bugünü ve Geleceği Çalıştayı", Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2023

Kakao ve Çikolata, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2023

Sağlıklı Yaşam ve Hastalıklardan Korunma Sempozyumu, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2023