

Assoc. Prof. OYA SAYIN

Personal Information

Email: oya.sayin@deu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0879-9091

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

ScopusID: 36926261900

Yoksis Researcher ID: 193733

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr), Turkey 2003 - 2010

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), Turkey 1995 - 1999

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyolojik Bilimler Pr., Turkey 1990 - 1994

Dissertations

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

Postgraduate, Preeklampitik gebelerde tübüler hasarın idrarda alanin-aminopeptidaz enzimi ölçülerek araştırılması, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli), 1999

Research Areas

Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Dokuz Eylul University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2018 - Continues

Courses

ÖRNEK OLAY ANALİZİ, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Laboratuvar Güvenliği, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

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

ENSTRÜMANTAL ANALİZ İLKELERİ, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Meslek İngilizce, Associate Degree, 2017 - 2018

GENEL BİYOKİMYA (UygulamaTeorik), Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

- I. **Long term neuroprotective effects of acute single dose MK-801 treatment against traumatic brain injury in immature rats**
Cigel A., Sayın O., Gürgen S. G., Sönmez A.
NEUROPEPTIDES, vol.88, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Monosodium Glutamate on Neuronal Signaling Molecules in the Hippocampus and the Neuroprotective Effects of Omega-3 Fatty Acids**
Gürgen S. G., Sayın O., Cetiin F., Sarsmaz H. Y., Yazıcı G. N., Umur N., Yücel A. T.
ACS CHEMICAL NEUROSCIENCE, vol.12, no.16, pp.3028-3037, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Serum Nesfatin-1 Levels in Girls with Idiopathic Central Precocious Puberty**
Altincik A., SAYIN O.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, vol.10, no.1, pp.8-12, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **The role of resveratrol on full - Thickness uterine wound healing in rats**
SAYIN O., CILAKER MIÇILI S., GÖKER A., KAMACI ÖZÖK G., Ergur B. U., YILMAZ O., Akdogan G. G.
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.56, no.5, pp.657-663, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **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, vol.56, no.1, pp.48-57, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **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, vol.16, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of the relationship between serum adropin levels and blood pressure in obese children**
Altincik A., SAYIN O.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.28, pp.1095-1100, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Neuroprotective effects of MK-801 against traumatic brain injury in immature rats**
SÖNMEZ A., SAYIN O., Gürgen S. G., Çalişir M.
Neuroscience Letters, vol.597, pp.137-142, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **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, vol.37, no.11, pp.1091-1097, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **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, vol.37, no.3, pp.775-784, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **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, vol.27, pp.479-484, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **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, vol.43, no.12, pp.1433-1438, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **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, vol.26, pp.1141-1147, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **The effect of lipoic acid on wound healing in a full thickness uterine injury model in rats**
CILAKER MIÇILI S., GÖKER A., SAYIN O., Akokay P., Ergur B. U.
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, vol.44, no.3, pp.339-345, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **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, vol.2013, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **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, vol.82, no.4, pp.267-274, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **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, vol.51, no.2, pp.227-235, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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, vol.41, no.2, pp.211-218, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **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, vol.35, no.3, pp.195-202, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **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, vol.35, no.3, pp.225-229, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Resveratrol and Cardiovascular System**
SAYIN O., ARSLAN N., Guner G.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.33, no.3, pp.117-121, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Sıçanlarda Gebelik Süresince YeşilÇay Tüketiminin Maternal ve NeonatalHepatositlerde Sitokeratin-18 Üzerindeki Etkisi**
Sayın O., Gürgen S. G., Çetin F., Tuç Yücel A., Çalın S. İ.
Anadolu Kliniği Tıp Bilimleri Dergisi, vol.26, no.3, pp.233-238, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.11, no.3, pp.523-532, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.32, no.2, pp.69-76, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.40, no.2, pp.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, vol.14, no.2, pp.76-80, 2013 (ESCI)
- VI. **Preeklampsili Gebelerde Üriner Enzimler ile Tübüler Hasarın Değerlendirilmesi.**
SAYIN O., UYSAL S., ÖNVURAL B., borekci r.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ketojenik Diyetin Antibiyotik Kaynaklı BağırsaDisbiyoz Oluşturulan Yaşlı Sıçanlarda Kognitif Fonksiyonlar ve Bdnf Düzeyleri Üzerine Etkisi**
Ilgın R., Sayın O., Akkaya C., Ateş M., Hoşgörler F. U.
14. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 23 - 24 December 2023, pp.1-5
- II. **Long Term Neuroprotective Effects of Acute Single Dose MK801Treatment 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, Turkey, 9 - 11 December 2022, pp.369
- 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, Turkey, 22 October 2022
- IV. **Yavru Sıçanlarda Deneysel Kafa Travması Modelinde MK-801'in Apoptoz Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**
Sayın O.
4. Ulusal Uygulama Biyolojik Bilimler Kongresi, Adana, Turkey, 6 - 07 December 2021, pp.12-18
- V. **THE RELATIONSHIP OF OBESİTY AND OBESITY-RELATED FATTY LIVER DISEASE WITH SERUM PREPTIN AND AMYLIN LEVELSIN IN ADOLESCENTS?**
Sayın O.
Uluslararası Sağlık Araştırmaları Kongresi (ICOHER`21), İstanbul, Turkey, 25 - 28 August 2021, pp.565-570
- 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 October 2018, pp.60-65
- VII. **Resveratrol'ün Kardiyovasküler Koruyucu Etkileri**
Gürgen S. G., Sayın O.
ULUSLARARASI TARIM, SAĞLIK VE ÇEVRE KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 26 - 28 October 2018
- 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 October 2018, pp.1020-1030
- 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 October 2018
- 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, Turkey, 10 - 14 September 2018
- 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 May 2018
- 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, Turkey, 2 - 05 May 2018

- 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 April 2018
- 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, Turkey, 5 - 07 October 2017
- 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, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 October 2017
- XVI. **Gebelik süresince yaşıl 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, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.83-84
- XVII. **Resveratrolün Kardiyovasküler Koruyucu Etkileri**
SAYIN O.
6. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi ADANA, Turkey, 5 - 07 October 2017
- 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, Turkey, 5 - 07 October 2017
- 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, Turkey, 29 June - 01 July 2017
- XX. **THE ROLE OF RESVERATROL ON FULL THICKNESS UTERINE WOUND HEALING IN RATS**
SAYIN O., CILAKER MIÇILI S., GÖKER A., KAMACI G., ERGÜR B. U., YILMAZ O., AKDOĞAN G.
1. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, 29 June - 01 July 2017
- 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, Turkey, 12 - 14 May 2017
- XXII. **Çocuklarda obesite ve preptin düzeyleri arasında ilişki var mıdır**
ARSLAN N., SAYIN O., TOKGÖZ Y.
XIII. Ulusal Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, Turkey, 14 - 18 April 2015
- XXIII. **Yağlı Karaciğer Hastalığı Olmayan Obezlerde Amilin Düzeyinin Değerlendirilmesi**
SAYIN O., TOKGÖZ Y., ARSLAN N.
25. Ulusal Biyokimya Kongresi-izmir, Turkey, 3 - 06 September 2013
- 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 And Alderney, 6 - 11 July 2013, vol.280, pp.306
- XXV. **Ratlarda Tam Kat Uterus Hasar Modelinde Lipoik Asidin Yara İyileşmesi Üzerine Etkisi**
CILAKER MIÇILI S., GÖKER A., SAYIN O., AKOKAY P., ERGÜR B. U.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013
- 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 May 2013

- XXVII. **Pediatric obesity 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, Turkey, 18 - 22 October 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, Turkey, 29 November - 02 December 2011
- 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 September 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, Turkey, 27 - 30 April 2011, pp.18
- 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, Turkey, 27 - 30 October 2010
- 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, Croatia, 22 - 25 September 2010, pp.78-79

Supported Projects

HOTAR N., KIRKIM G., ÖNCÜ GLAUE Ş., AVCI E., GİRGIN G., ATEŞ M., BAYRAM Ç., BUZAN N. D., SAYIN O., ÇAKIR Ö., et al.,
Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı Yaşam İçin EL ELE Çölyak Hastalığının Farkında mısın?, 2023 - 2024

SAYIN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Monosodium Glutamatın Beyinde Neden Olabileceği Nöronal Hasarlar ve Omega-3 Yağ Asitlerinin Koruyucu Etkisi, 2014 - 2017

Sayın O., Ergür B. U., Cilaker Mıçılı S., Yılmaz O., TÜBİTAK Project, Ratlarda uterus hasar modelinde resveratrolün etkisinin değerlendirilmesi, 2013 - 2015

SAYIN O., Project Supported by Higher Education Institutions, PEDIATRİK OBESİTE İLE İLİŞKİLİ YAĞLI KARACİĞER HASTALIĞINDA ADROPİN, AMYLİN, XENİN VE PREPTİN DÜZEYLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2011 - 2013

ARSLAN N., OKTAY G., SAYIN O., TÜBİTAK Project, Pediatrik Obesite Ile İlişkili Yağlı Karaciğer Hastalığında Serum Neopterin Düzeylerinin Değerlendirilmesi Ve Adipokinlerle İlişkisinin Araştırılması, 2011 - 2012

Scientific Refereeing

Project Supported by Other Official Institutions, Usak University, Turkey, March 2024

Tasks In Event Organizations

Sayın O., 15 Temmuz Demokrasi ve Milli Birlik Günü Etkinlikleri: "Sağlıklı Yaşam ve Hastalıklardan Korunma", Social Activities, İzmir, Turkey, Temmuz 2023

Metrics

Publication: 63

Citation (WoS): 380

Citation (Scopus): 394

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 11

Congress and Symposium Activities

Sağlıklı Yaşam İçin El Ele Çölyak Hastalığı Farkındalık Sempozyumu, Working Group, İzmir, Turkey, 2024

Sağlıklı Yaşam İçin El Ele Çölyak Hastalığı Farkındalık Sempozyumu, Panelists, İzmir, Turkey, 2024

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

Kakao ve Çikolata, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2023

Sağlıklı Yaşam ve Hastalıklardan Korunma Sempozyumu, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2023