

## Doç. Dr. MEHMET MUSTAFA İŞGÖR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mmisgor@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/mmisgor>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1729-4717

Yoksis Araştırmacı ID: 197049

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2009 - 2013

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 1996 - 2001

### Yabancı Diller

İngilizce

### Yaptığı Tezler

Doktora, Nitrik oksit sentaz enziminin sığır böbrek ve trombositlerinden saflaştırılması, karakterizasyonu ve bazı ilaçların enzim aktivitesi üzerine etkilerinin incelenmesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013

Yüksek Lisans, İnsan serum paraoksonaz enziminin saflaştırılması ve bazı ilaçların enzim aktivitesi üzerine etkilerinin araştırılması, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009

### Akademik Unvanlar / Görevler

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, 2013 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

BKMV-1001 Seminer, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2015-2016, 2013-2014

1701206 Biyokimya I, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2019-2020, 2018-2019, 2016-2017, 2015-2016, 2013-2014

BYKV-1104 Karbonhidratlar ve Metabolizması, Lisans Çift Anadal, 2022-2023

BYKV-1102 Aminoasitler, Proteinler ve Metabolizması, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2016-2017, 2015-2016

BYKV-1129 Vitaminler ve Metabolizması, Lisans Çift Anadal, 2022-2023

1701111 Medikal Kimya, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2015-2016

BYKV-1106 Biyokimya Laboratuvarında Uyulması Gereken Kurallar, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2020-2021

BYKV-1116 Nanobiyosensörler ve Nanoteknoloji, Lisans Çift Anadal, 2022-2023

BYKV-1108 Karbonhidrat, Lipid ve Protein Tayin Yöntemleri, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2019-2020, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015

1701301 Biyokimya II, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2017-2018, 2014-2015  
BYKV-1127 Hücre Biyokimyası, Lisans Çift Anadal, 2021-2022  
BYKV-1112 Hücre İçi Sinyal İletim Yolakları, Lisans Çift Anadal, 2021-2022, 2020-2021  
BYKV-1117 Klinik Enzimoloji ve Çeşitli Hastalıklarda Spesifik Biyokimyasal Testler, Lisans Çift Anadal, 2021-2022, 2016-2017, 2015-2016  
BYKV-1111 Biyokimya Laboratuvarlarında Kullanılan Cihazlar ve Prensipleri, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2014-2015  
BYKV-1205 Proteomiks Analizleri, Lisans Yandal, 2020-2021  
BYKV-1115 Proteomiks, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2015-2016, 2014-2015  
BYKV-1133 Laboratuvar Malzemeleri Temizliği, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2018-2019  
BYKV-1199 Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2018-2019, 2017-2018  
2502105 Biyokimya, Lisans, 2020-2021  
BKMV-3001 Uzmanlık Alan Dersi, Lisans Çift Anadal, 2020-2021  
BYKV-1110 PCR, Elektroforez ve Uygulamaları, Lisans Çift Anadal, 2019-2020  
BYKV-1299 Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Lisans Yandal, 2019-2020  
BYKV-1214 Hücre Kültürü ve Uygulamaları, Lisans Yandal, 2019-2020  
BYKV-1203 Enzim Saflaştırma ve Karakterizasyonu, Lisans Yandal, 2019-2020, 2018-2019  
BYKV-1216 Lipoproteinler, Metabolizması ve Klinik Önemi, Lisans Yandal, 2019-2020  
BYKV-1122 Klinik Biyokimyada Rutin Testler, Lisans Çift Anadal, 2019-2020  
BYKV-1301 Seminer, Lisans Yandal, 2019-2020  
BYKV-1130 Biyoelementler, Lisans Çift Anadal, 2019-2020  
BYKV-1107 Hayvanlarda Beslenme Biyokimyası, Lisans Çift Anadal, 2019-2020, 2018-2019  
BYKV-1220 Dna'nın Yapısı, Replikasyonu ve Transkripsiyonu, Lisans Yandal, 2018-2019  
BYKV-1210 Aminoasit ve Proteinlerin Yapıları, Fonksiyonları ve Metabolizmaları, Lisans Yandal, 2018-2019  
BKMV-2101 Tez Çalışması, Lisans Çift Anadal, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
BYKV-1131 Biyolojik Materyallerin Alınması, Taşınması ve Saklanması, Lisans Çift Anadal, 2018-2019  
BYKV-1208 Enzim Kinetiği ve Aktivite Tayinleri, Lisans Yandal, 2018-2019  
BKMV-2001 Uzmanlık Alan Dersi, Lisans Çift Anadal, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
BYKV-1125 Organların Spesifik Biyokimyası, Lisans Çift Anadal, 2017-2018  
BYKV-1124 Kanser Biyokimyası, Lisans Çift Anadal, 2017-2018  
BYKV-1109 Oksidan- Antioksidan Metabolizma, Lisans Çift Anadal, 2017-2018  
BYKV 1107 Hayvanlarda Beslenme Biyokimyası, Lisans Çift Anadal, 2017-2018  
5601280 Biyokimya, Lisans, 2017-2018  
1701030 Küçük Hayvanlarda Klinik Lab. Tanı, Lisans, 2017-2018  
VBK-503 Lipitler ve Metabolizması, Lisans Çift Anadal, 2015-2016  
BYKV-2101 Tez Çalışması, Lisans Çift Anadal, 2015-2016  
BYKV-2001 Uzmanlık Alan Dersi, Lisans Çift Anadal, 2015-2016  
BYKV-1110 Polimeraz Zincir Reaksiyonu Jel Elektroforezi ve Uygulamaları, Lisans Çift Anadal, 2015-2016  
BYKV-1114 Endojen Opid Etkili Peptidler, Lisans Çift Anadal, 2015-2016  
BYKV-1119 Klinik Biyokimyada Rutin Testler ve İdrar Analizleri, Lisans Çift Anadal, 2015-2016  
BYKV-1118 Tampon Sistemler, Ph Kavramı ve Çözeltiler, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
BYKV-1113 Nörobiyokimya, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
VBK-509 Biyokimyasal Teknikler, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
BKMV-1002 Seminer, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
VBK-506 Enzimoloji ve Enzim Kinetiği, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
VBK-516 Metabolik Hastalıklar ve Biyokimyasal Testler, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
BYKV-1103 Hormonlar ve Biyokimyası, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
BYK-104 Enzimoloji ve Enzim Kinetiği, Lisans Çift Anadal, 2013-2014  
BYK-107 Nükleik Asitler ve Biyokimyası, Lisans Çift Anadal, 2013-2014  
BYK-119 Literatür Saati, Lisans Çift Anadal, 2013-2014

## Yönetilen Tezler

İŞGÖR M. M., İn vitro hepatik oksidatif hasarda carvacrol'ün etkinliğinin araştırılması, Yüksek Lisans, M.NUR(Öğrenci), 2019

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the Bioactivity of Escin in Hydrogen Peroxide-Induced Oxidative Stress**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., ÖNEL S. E.  
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.74, sa.2, ss.5831-5838, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Antioxidant and anti-inflammatory activities of Gallic acid in Japanese quails induced by oxidative stress**  
**Actividades antioxidantes y antiinflamatorias del ácido gálico en codornices japonesas inducidas por estrés oxidativo**  
İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., ALAŞAHAN S.  
Revista Científica de la Facultad de Veterinaria, cilt.33, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The synthesis of novel pyrazole-3,4-dicarboxamides bearing 5-amino-1,3,4-thiadiazole-2-sulfonamide moiety with effective inhibitory activity against the isoforms of human cytosolic carbonic anhydrase I and II**  
Mert S., Alım Z., İŞGÖR M. M., BEYDEMİR Ş., Kasımoğulları R.  
Bioorganic Chemistry, cilt.68, ss.64-71, 2016 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Potential Antioxidant Effects Of Ziziphus Jujube On Melanoma Cells**  
KÜÇÜKGÜL A., DÜZGÜNER V., İŞGÖR M. M., KIZILKAYA P., CELLAT M.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.2155-2161, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **IN VITRO AND IN SILICOCYTOTOXICITY EVALUATION OF SOME ISATIN MANNICH BASES ON HUMAN MELANOMA CELLS**  
İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., KARAMAN M., ÖZMEN ÖZGÜN D., YANIK T., GÜL H. İ., Bulğurcu M.  
Journal of Applied Biological Sciences, cilt.16, sa.1, ss.102-114, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **İn Vitro Lipopolisakkarit Uyarımlı Karaciğer Yangı Modelinde Alfa-Terpineol'ün Etkinliğinin Araştırılması**  
TUNCER A. P., Kucukgul A., ISGOR M. M.  
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.33, sa.1, ss.71-78, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **İn Vitro Hepatik Oksidatif Hasarda Karvakrolün Etkinliğinin Araştırılması**  
Atabay Dingil M. N., ISGOR M. M.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.1034-1044, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Effects of Adding Murt Volatile Oil (Myrtus Communis) to Japanese Quail Diets on Growth, Feed Consumption, Carcass, Some Blood and Tissue Characteristics in Lipopolysaccharide-Induced Inflammation**  
ONEL S. E., ALAŞAHAN S., Kucukgul A., ISGOR M. M., ÖZPOLAT Ö. F., DAĞOĞLU HARK B.  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), cilt.5, sa.1, ss.386-400, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Japon Bildircını Rasyonlarına Murt Uçucu Yağı (Myrtus Communis) Glavesinin Lipopolisakkarit Uyarımlı İnflamasyonda Büyüme, Yem Tüketimi, Karkas, Bazı Kan ve Doku Özellikleri Üzerine Etkileri**  
ÖNEL S. E., ALAŞAHAN S., KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., KANAT Ö., DAĞOĞLU HARK B.  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), cilt.5, sa.1, ss.386-400, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Antioxidant effects of oleuropein on hydrogen peroxide-induced neuronal stress-an in vitro study**

KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., Duzguner V., Atabay M. N., Kucukgul A.

Anti-Inflammatory and Anti-Allergy Agents in Medicinal Chemistry, cilt.19, sa.1, ss.72-82, 2020 (Scopus)

VIII. **Deneysel Diyabet Oluşturulan Ratlarda Glisirizin'in Antienflamatuar ve Antioksidan Etkilerinin Araştırılması**

İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., OZAN KOCAMÜFTÜOĞLU G., ATA H.

Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.72-79, 2019 (Hakemli Dergi)

IX. **Evaluation of Inhibition Effects of Some Cardiovascular Therapeutics on Human Erythrocyte Carbonic Anhydrase Isoenzymes**

KILINÇ N., ALIM Z., ŞENGÜL B., İŞGÖR M. M., BEYDEMİR Ş.

Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.90-97, 2018 (Hakemli Dergi)

X. **Purification and characterization of nitric oxide synthase from bovine kidney and investigating drug-induced toxicities of some antibiotics on the enzyme activity**

İŞGÖR M. M., İkinci D., BEYDEMİR Ş.

Current Enzyme Inhibition, cilt.13, sa.3, ss.210-215, 2017 (Scopus)

XI. **Subklinik Mastitisli İneklerde Süt ve Süt Hücrelerinde Vitamin C Düzeyleri**

PEKER AKALIN P., Ergun Y., BAŞPINAR N., DOĞRUEK G., KÜÇÜKGÜL A., Cantekin Z., ISGOR M. M., SARIBAY M. K., Bastan A., KOLDAŞ ÜRER E., et al.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.21-26, 2016 (Hakemli Dergi)

XII. **Subklinik Mastitisli İneklerde Süt ve Süt hücrelerinde Vitamin C Düzeyleri**

PEKER AKALIN P., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., DOĞRUEK G., KÜÇÜKGÜL A., CANTEKİN Z., İŞGÖR M. M., SARIBAY M. K., BAŞTAN A., KOLDAŞ E., et al.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.21-23, 2016 (Hakemli Dergi)

XIII. **Role of epigallocatechin gallate on in vitro model of methylglyoxal-induced amyloidogenesis**

KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., CELLAT M., Ata H.

Asian Journal of Pharmaceutics, cilt.10, sa.3, 2016 (Scopus)

XIV. **Bazı Metallerin Minekop Umbrina Cirrosa Solungacı Karbonik Anhidraz Aktivitesi Üzerine Etkileri**

KILINÇ N., ALIM Z., İŞGÖR M. M., BEYDEMİR Ş.

Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.42, sa.4, ss.499-504, 2014 (Hakemli Dergi)

XV. **The impacts of some metals on the activity of corb gill (Umbrina cirrosa) Carbonic Anhydrase**

KILINÇ N., alım z., İŞGÖR M. M., BEYDEMİR Ş.

Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.42, sa.4, ss.499-504, 2014 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

I. **VETERİNER HEKİMLİKTE KANSER İMMUNOTERAPİSİ**

KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M.

Veteriner Hekimlikte Güncel Gelişmeler, Tünay KONTAŞ AŞKAR, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.55-74, 2022

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **SOURCES, ISOLATION AND MEDICAL IMPORTANCE OF BIOACTIVE PEPTIDES**

İŞGÖR M. M.

Silk Road 2nd International Scientific Research Congress, Iğdır, Türkiye, 26 - 27 Eylül 2023

II. **In Vitro Hidrojen Peroksit Uyarımlı Karaciğer Oksidatif Stres Modelinde 3-(4-Hidroksifenil)**

**Propiyonik Asidin Etkinliğinin Araştırılması**

KESKİN K., KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M.

AKDENİZ SUMMIT 7th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Mersin, Türkiye, 12 - 13 Mart 2022

III. **Hidrojen Peroksit Uyarımlı Oksidatif Streste Escinin Biyoetkinliğinin Araştırılması**

İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., ÖNEL S. E.

AKDENİZ SUMMIT 7th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Mersin, Türkiye, 12 - 13 Mart 2022

- IV. **HİDROJEN PEROKSİT UYARIMLI OKSİDATİF STRESTE ESCİNİN BİYOETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**  
İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., ÖNEL S. E.  
AKDENİZ SUMMIT 7th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, 12 Mart 2022
- V. **Inhibitory Effects of Some Benzimidazole Derivatives on Cholinesterase Enzymes**  
TÜRKAN F., İŞGÖR M. M.  
I. Uluslararası Türk Dünyası Doğa ve Sağlık Bilimleri Kongresi, OŞ, Kırgızistan, 21 - 23 Nisan 2019
- VI. **In vitro kolorektal Karsinomda İnula viskoza Esansiyel Yağlarının Sitotoksik Etkinliği**  
İŞGÖR M. M., VICİL S., KÜÇÜKGÜL A., ALTOP A.  
I. Uluslararası Türk Dünyası Doğa ve Sağlık Bilimleri Kongresi, OŞ, Kırgızistan, 21 - 23 Nisan 2019
- VII. **In Vitro Cytotoxic Effectiveness of Inula viscosa Essential Oils in Colorectal Cancer**  
İŞGÖR M. M., VICİL S., ALTOP A., KÜÇÜKGÜL A.  
1st International Congress of The Turkic World on Health and Natural Sciences, Oş, Kırgızistan, 21 - 23 Nisan 2019
- VIII. **KOLOREKTAL ADENOKARSİNOM HÜCRELERİNDE EPİGALLOKATEŞİNGALLAT (EGCG)'İN ANTİPROLİFERATİF ETKİNLİĞİ**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., DURAN N.  
ZEUGMA II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Ocak 2019, ss.917-924
- IX. **İN VİTRO KOLOREKTAL KANSER HÜCRELERİNDE HESPERİDİNİN SİTOTOKSİK ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**  
İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A.  
ZEUGMA II. ULUSLARARASI MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 18 - 20 Ocak 2019
- X. **Effectiveness of Therapeutic Ozone in Yersinia Ruckeri Infection**  
KÜÇÜKGÜL A., KÜÇÜKGÜL A., KUTLU B., Yurdagül Özsoy Ş., GÖNENCİ R., İŞGÖR M. M.  
ICAFOF, 15 - 17 Mayıs 2017
- XI. **INVESTIGATION OF ANTIOXIDANT EFFECTS OF GLYCYRRHIZIN IN LIVER TISSUE OF EXPERIMENTAL DIABETIC RATS**  
İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., OZAN KOCAMÜFTÜOĞLU G., KÜÇÜKGÜL A.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017
- XII. **GLUCOSE 6 PHOSPHATE DEHYDROGENASE GLUTATHIONE PEROXIDASE TOTAL GLUTATHIONE AND REDUCED NICOTINAMIDE DINUCLEOTIDE PHOSPHATE IN MILK CELLS OF SUBCLINICAL MASTITIC COWS**  
PEKER AKALIN P., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., DOĞRUEK G., KÜÇÜKGÜL A., CANTEKİN Z., İŞGÖR M. M., SARIBAY M. K., KOLDAŞ E., BAŞTAN A., et al.  
Prospects for the 3rd millenium agriculture, 29 Eylül - 01 Kasım 2016
- XIII. **GLUCOSE 6 PHOSPHATE DEHYDROGENASE GLUTATHIONE PEROXIDASE TOTAL GLUTATHIONE AND REDUCED NICOTINAMIDE DINUCLEOTIDEPHOSPHATEIN MILK CELLS OF SUBCLINICAL MASTITIC COWS**  
PEKER AKALIN P., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., DOĞRUEK G., KÜÇÜKGÜL A., CANTEKİN Z., İŞGÖR M. M., SARIBAY M. K., KOLDAŞ E., BAŞTAN A., et al.  
15th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture", 29 Eylül - 01 Ekim 2016
- XIV. **Antitumor Efficacies of Isatin Mannich Bases in In Vitro Culture of Melanoma**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., ÖZMEN ÖZGÜN D., YANIK T., GÜL H. İ., BULĞURCU M.  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016
- XV. **In Vitro Effects of Oleuropein Hydrogen Peroxide Induced Inflammation**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., DÜZGÜNER V., ATABAY M. N.  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016
- XVI. **Glucose-6-phosphate dehydrogenase, glutathione peroxidase, total glutathione and reduced nicotinamide dinucleotide phosphatein milk cells of subclinical mastitic cows**  
COŞKUN P., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., DOĞRUEK G., KÜÇÜKGÜL A., CANTEKİN Z., İŞGÖR M. M., SARIBAY M. K.,

KOLDAŞ ÜRER E., BAŞTAN A., et al.

15th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Cluj-Napoca, Romanya, 29 Eylül - 01 Ekim 2016, ss.290

- XVII. **İsatin Mannich Bazlarının In Vitro Melanom Hücre Kültüründe Antitümoral Etkinliği**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., ÖZMEN ÖZGÜN D., YANIK T., GÜL H. İ., BULĞURCU M.  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016
- XVIII. **İn vitro hidrojen peroksit uyarımlı İnflamasyonda Oleuropeinin etkileri**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., DÜZGÜNER V., ATABAY M. N.  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016
- XIX. **subklinik mastitisli ineklerde süt total glutatyon glutatyon peroksidaz ve aerob mezofil genel canlı sayısı ile somatik hücre sayısı arasındaki ilişkiler**  
PEKER AKALIN P., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., DOĞRUER G., KÜÇÜKGÜL A., CANTEKİN Z., İŞGÖR M. M., SARIBAY M. K., BAŞTAN A., KOLDAŞ E., et al.  
Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016
- XX. **The effects of Ziziphus jujuba on human glioblastoma cells**  
DÜZGÜNER V., KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., CELLAT M., KIZILKAYA P.  
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life (İPTAL EDİLDİ), Kuşadası, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016
- XXI. **Milk And Milk Cell Vitamin C Levels in Subclinical Mastitic Cow**  
COŞKUN P., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., DOĞRUER G., KÜÇÜKGÜL A., CANTEKİN Z., İŞGÖR M. M., SARIBAY M. K., BAŞTAN A., KOLDAŞ ÜRER E., et al.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES AND TECHNICS (ICAVST), Saraybosna, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016, ss.36
- XXII. **Milk And Milk Cell Vitamin C Levels in Subclinical Mastitic Cows**  
PEKER AKALIN P., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., DOĞRUER G., KÜÇÜKGÜL A., CANTEKİN Z., İŞGÖR M. M., SARIBAY M. K., BAŞTAN A., KOLDAŞ E., et al.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES AND TECHNICS (ICAVST), 25 - 29 Ağustos 2016
- XXIII. **IN VITRO EFFECTS OF OLEUROPEIN ON MELANOMA CELLS**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., DÜZGÜNER V.  
1st International Cell Death Research Congress, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2016
- XXIV. **The effects of Liquidambar orientalis oil on human glioblastoma cells in H2O2 induced oxidative stress**  
İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., DÜZGÜNER V., ALTOP A., ATABAY M. N., YİĞİT Z., KÜÇÜKGÜL A.  
1st International Cell Death Research Congress, 4 - 07 Mayıs 2016
- XXV. **The effects of Ziziphus Jujuba on skin cancer cells**  
DÜZGÜNER V., KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., CELLAT M., KIZILKAYA P.  
1st International Cell Death Research Congress, 4 - 07 Mayıs 2016
- XXVI. **In vitro effects of oleuropein on melanoma cells**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., DÜZGÜNER V.  
1st International Cell Death Research Congress, 4 - 07 Mayıs 2016
- XXVII. **İn Vitro Metilglioksal Uyarımlı Amiloidogenezde EGCG'nin Etkinliğinin Araştırılması**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., CELLAT M., ATA H., ATA H.  
7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, ss.127-128
- XXVIII. **In vitro metilglioksal uyarımlı amiloidogenezde EGCG'nin etkinliğinin araştırılması**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., CELLAT M., ATA H.  
7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015
- XXIX. **in vitro metilglyoksal uyarımlı amiloidogenezde EGCG nin etkinliğinin araştırılması**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., CELLAT M., ATA H.  
7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015
- XXX. **Purification of Nitric Oxide Synthase from Bovine Platelets and Investigation of Some Antibiotics on**

## the Enzyme Activity

İŞGÖR M. M., BEYDEMİR Ş.

IFCC-WorldLab 2014, İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2014

- XXXI. **Bazı Yeni Pirazol-Sülfonamit Türevlerinin Sentezi ve İnsan Karbonik Anhidraz İzoenzimleri (hCA I ve hCA II) Üzerine İnhibisyon Etkilerinin İncelenmesi**  
KASIMOĞULLARI R., BALSEVEN H., MERT S., BEYDEMİR Ş., İŞGÖR M. M., ALIM Z.  
1. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013
- XXXII. **Synthesis of Novel Sulfonamide Derivatives of Pyrazole-3,4-Dicarboxylic Acids and Their Inhibition Effects on Human Cytosolic Isozymes (CA I and CA II)**  
KASIMOĞULLARI R., BEYDEMİR Ş., MERT S., İŞGÖR M. M., ALIM Z.  
14th Tetrahedron Symposium, Vienna, Austria, VIYANA, Avusturya, 25 - 28 Haziran 2013
- XXXIII. **Novel Sulfonamide Derivatives of Pyrazole-3,4-Dicarboxamides as Inhibitors of Human Cytosolic Isozymes (CA I and CA II)**  
BEYDEMİR Ş., KASIMOĞULLARI R., ALIM Z., MERT S., İŞGÖR M. M., ANIL B.  
14th Tetrahedron Symposium, Vienna, Austria, VIYANA, Avusturya, 25 - 28 Haziran 2013
- XXXIV. **Nitrik Oksit Sentaz Enziminin Sığır Böbreğinden Saflaştırılması ve Bazı Antibiyotiklerin Enzim Aktivitesi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi**  
İŞGÖR M. M., BEYDEMİR Ş.  
Kromatografi 2013, Bursa, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2013
- XXXV. **Metallerin Minekop (Umbrina Cirrosa) Solungaç Karbonik Anhidraz Enzimi Üzerine İn Vitro Etkilerinin İncelenmesi**  
İŞGÖR M. M., ALIM Z., KILINÇ N., BEYDEMİR Ş.  
Kromatografi Kongresi 2012, Tokat, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2012
- XXXVI. **Design and Synthesis of Novel Sulfanilamide Derivatives and Their Inhibition Effects on Human Carbonic Anhydrase Isoenzymes**  
BALSEVEN H., ALIM Z., MERT S., İŞGÖR M. M., BEYDEMİR Ş., OK S., KASIMOĞULLARI R.  
The 9th International Conference on Carbonic Anhydrase, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2012
- XXXVII. **In vitro Inhibition Effects of Some Antiinflammatory Agents on Human Erythrocyte Carbonic Anhydrase**  
ALIM Z., KILINÇ N., İŞGÖR M. M., ŞENGÜL B., BEYDEMİR Ş.  
The 9th International Conference on Carbonic Anhydrase, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2012
- XXXVIII. **Synthesis and Characterization of Novel Pyrazole-Sulfonamide Derivatives and Their Inhibition Effects on hCA I and hCA II**  
KASIMOĞULLARI R., ŞEN E., ALIM Z., MERT S., İŞGÖR M. M., OK S., BEYDEMİR Ş.  
The 9th International Conference on Carbonic Anhydrase, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2012
- XXXIX. **Some Cardiovascular Therapeutics Inhibit Human Erythrocyte Carbonic Anhydrase**  
KILINÇ N., ŞENGÜL B., ALIM Z., İŞGÖR M. M., BEYDEMİR Ş.  
The 9th International Conference on Carbonic Anhydrase, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2012
- XL. **Koyun Mide Dokusundan Saflaştırılan Karbonik Anhidraz I ve II İzoenzimlerinin Aktiviteleri Üzerine Bazı Pestisitlerin İnhibisyon Etkilerinin İncelenmesi**  
KILINÇ N., İŞGÖR M. M., ŞENGÜL B., BEYDEMİR Ş.  
Kromatografi 2011, Diyarbakır, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2011
- XLI. **İnsan Eritrositlerinden Saflaştırılan Karbonik Anhidraz I ve II İzoenzimlerinin Aktiviteleri Üzerine Bazı Sülfonamid Türevlerinin in vitro Etkilerinin İncelenmesi**  
ALIM Z., ŞEN E., İŞGÖR M. M., KASIMOĞULLARI R., OK S., BEYDEMİR Ş.  
Kromatografi 2011, Diyarbakır, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2011
- XLII. **Paraoksonaz Enziminin İnsan Serumundan Saflaştırılması, Bazı Kardiyovasküler İlaçların Enzim Aktivitesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
İŞGÖR M. M., BEYDEMİR Ş.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

## Desteklenen Projeler

KÜÇÜKGÜL A., OZAN KOCAMÜFTÜOĞLU G., İŞGÖR M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Diabet Oluşturulan Ratlarda Glisirizin in Anti inflamatuvar ve Anti oksidan Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2018

İŞGÖR M. M., COŞKUN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İneklerde Subklinik Mastitislerin Süt Glikoz 6 Fosfat Dehidrogenaz Aktivitesi ve NADP NADPH ile Total Glutasyon Düzeylerine Etkileri, 2014 - 2016

İŞGÖR M. M., OZAN KOCAMÜFTÜOĞLU G., KÜÇÜKGÜL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Diabet Oluşturulan Ratlarda Glisirizin'in Anti-inflamatuvar ve Antioksidan Etkilerinin Araştırılması, 2014 - 2015

İŞGÖR M. M., ALIM Z., ALICI H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan trombositlerinden nitrik oksit sentaz enziminin saflaştırılması ve bazı anestezi ilaçlarının enzim aktivitesi üzerine in vitro etkilerinin incelenmesi, 2012 - 2013

## Metrikler

Yayın: 61

Atıf (Scopus): 33

H-İndeks (Scopus): 2