

Dr. Öğr. Üyesi GONCA KAMACI ÖZOCAK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 29890

E-posta: goncakamaci@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/8441/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7156-4116

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-4671-2016

ScopusID: 55775352900

Yoksis Araştırmacı ID: 145323

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Patoloji, Türkiye 2015 - 2019

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Laboratuvar Hayvanları Bilimi, Türkiye 2011 - 2016

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği, Türkiye 2004 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Startup Weekend Health, Dokuz Eylül Üniversitesi, DETTO, 2016

Sağlık ve Tıp, 1. Onkolojide Arastırma Uygulamaları Kursu-Hazırlık, Dokuz Eylül Üniversitesi Onkoloji Enstitüsü, 2015

Sağlık ve Tıp, Course on Laboratory Animal Science based on FELASA Category C, Dokuz Eylül Üniversitesi-Utrecht üniversitesi, 2013

Sağlık ve Tıp, Certificate on Laboratory Animal Science based on FELASA Category C, Dokuz Eylül Üniversitesi-Utrecht üniversitesi, 2013

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanımı Sertifikası B Kategorisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, Ghrelinin İskemi-Reperfüzyona Bağlı İskelet Kası ve Uzak Organ Hasarı Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Laboratuvar Hayvanları Bilimi Ana Bilim Dalı, 2016

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2018 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Laboratuvar Hayvanları Bilimi, 2012 - 2016
Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2011 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2023 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2018 - 2021
Erciyes Üniversitesi, 2018 - 2021

Yönetilen Tezler

Kamacı Özocak G., Lazer Tarayıcı ve Yazıcı ile Elde Edilen Tavşan İskeleti Simülatörünün Anatomi Eğitimi Üzerine Etkilerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, B.ŞAHİN(Öğrenci), 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Quinoa (*Chenopodium quinoa* Willd.) supplemented cafeteria diet ameliorates glucose intolerance in rats**
Ozcaliskan Ilkay H., Karabulut D., Kamaci Özocak G., Mehmetbeyoglu E., Kaymak E., Kişioğlu B., Çiçek B., Akyol A.
Food Science and Nutrition, cilt.11, sa.11, ss.6920-6930, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Healthcare students' vaccination status, knowledge, and protective behaviors regarding hepatitis B: a cross-sectional study in Turkey**
AÇIKGÖZ A., YÖRÜK S., KISSAL A., Kadicesme S. Y., ÇATAL E., KAMACI ÖZOCAK G., ERSİN F.
HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAPEUTICS, cilt.17, sa.11, ss.4595-4602, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of the Effectiveness of Sugammadex for Digoxin Intoxication: An Experimental Study.**
OZBILGIN S., YURTLU D., KÜÇÜKOZTAŞ B., Kamaci G., KORKUT S., YURTLU B., Ensari G., HANCI V., GÜNERLİ A.
Cardiovascular toxicology, cilt.18, ss.400-406, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of Insulin Like Growth Factor-1 on Recovery of Facial Nerve Crush Injury**
BAYRAK A. F., Olgun Y., OZBAKAN A., Aktas S., KULAN C. A., Kamaci G., DEMİR E., Yilmaz O., OLGUN L.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.10, sa.4, ss.296-302, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **The role of resveratrol on full - Thickness uterine wound healing in rats**
Sayin O., Micili S. C., Goker A., Kamaci 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. **Evaluation of the effects of intra-arterial sugammadex and dexmedetomidine: an experimental study**
Hanci V., Ozbilgin S., Ozbal S., Kamaci G., Ates H., Boztas N., Ergur B. U., Arikanoglu A., Yilmaz O., Yurtlu B. S.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, cilt.66, sa.5, ss.456-464, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Intravenous lipid emulsion prolongs survival in rats intoxicated with digoxin**
Yurtlu B. S., Ozbilgin S., Yurtlu D. A., Boztas N., Kamaci G., Akaltun M., Hanci V., Yilmaz O.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.34, sa.6, ss.1112-1116, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of the Effectiveness of Sugammadex for Teophylline/Aminophylline Intoxication: an Experimental Study**
Hanci V., Ozbilgin S., Boztas N., Yurtlu D. A., Onat L., Kamaci G., Yurtlu B. S., Guneli M. E., Sisman A. R., Arikanoglu A.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.33, sa.8, ss.1290-1296, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of the Effectiveness of Sugammadex for Verapamil Intoxication**
Ozbilgin S., Ozbilgin M., Kucukoztas B., Kamaci G., Unek T., Yurtlu B. S., Guneli M. E., Hanci V., Gunerli A.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.113, sa.4, ss.280-285, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Effectiveness of thymoquinone in the treatment of experimental asthma**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of the Ideas and Expectations of the Students Taking the Laboratory Animal Breeding Course towards their Clinical Skills Acquisition and their Achievements and Anxiety Levels at the end of the Application**
Kamacı Özocak G., Açıkgöz A., Genç B.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.92-98, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Effects of Dexmedetomidine on Renal Ischaemia Reperfusion Injury in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
Kuzgun O., Ozkardesler S., Ozbilgin S., Akan M., Ergur B. U., Kamaci G., Guneli M. E., Ates N., Sisman A. R., Dalak R. M.
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, cilt.46, sa.6, ss.462-469, 2018 (ESCI)
- III. **The effectiveness of thymoquinone in experimental model of asthma and role of vascular endothelial growth factor**
Cilaker Mıcılı S., Kalemci S., Acar T., Bađriyanik H. A., KAMACI G., Ömerođlu ŐimŐek G., Őenol T., Yilmaz O.
SMYRNA TIP DERĐİSİ, sa.2, ss.34-39, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **Deneysel astım modelinde çörek otu'nun etkinliđi ve vasküler endotelial büyüme faktörünün rolü**
CİLAKER MIÇILI S., KALEMCI S., ACAR T., BAĐRIYANIK H. A., KAMACI G., ÖMEROĐLU ŐİMŐEK G., ŐENOL T., YILMAZ O.
Smyrna Tıp Dergisi, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **New "Biotics" in Health Science**
GENÇ B., KAMACI ÖZOCAK G.
INSAC Academic Developments on Health Sciences, Recep Soslu, Editör, Duvar Yayınları, ss.369-399, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Laboratuvar Hayvanları Bilimi Eğitiminde Üç Boyutlu Baskı Teknolojisinin Kullanımı**
ŞAHİN B., KAMACI ÖZOCAK G.
5. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 Eylül 2023
- II. **3B Lazer Tarayıcı ve Yazıcı İle Elde Edilen Tavşan İskeleti Simülatörünün Öğrenci Başarı Puanı Üzerine Etkisinin Araştırılması**
ŞAHİN B., AÇIKGÖZ A., KAMACI ÖZOCAK G.
2. Uluslararası Bilimsel Gelişmeler Kongresi, 21 Aralık 2022
- III. **Examination of the Effects of Ethyl Pyruvate on Skeletal Muscle Injury due to the Ischemia-Reperfusion**
KAMACI ÖZOCAK G., TUNCA R.
4th East Mediterranean Congress of Laboratory Animal Science, İstanbul, Türkiye, 09 Aralık 2021
- IV. **Comparative Anatomy of the Human and Mouse Knee Joint**
ŞAHİN B., KAMACI ÖZOCAK G.
4th East Mediterranean Congress of Laboratory Animal Science, 09 Aralık 2021
- V. **ANIMAL MODELS USED FOR THE PRODUCTION OF VACCINE AGAINST COVID-19**
KAMACI ÖZOCAK G.
INTERNATIONAL HALICH CONGRESS August 15-16, 2021, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Ağustos 2021, ss.569-

- VI. **THE MOST FREQUENT ZONOSSES IN LABORATORY ANIMALS**
KAMACI ÖZCAK G.
INTERNATIONAL HALICH CONGRESS August 15-16, 2021, Istanbul, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Ağustos 2021, ss.561-568
- VII. **Experimental Exercise Protocols in Alzheimer's Disease Investigations**
KAMACI G.
6. International Conference on Science Culture and Sport, Lviv, Ukrayna, 25 - 27 Nisan 2018, ss.135
- VIII. **Development of a treatment based on proteasomal inhibition and antioxidant usage in protein wasting observed in diabetes**
Taylan E., Doyuran K., Micili S. C., Kamaci G., Guneli E., Resmi H.
42nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) on From Molecules to Cells and Back, Jerusalem, İsrail, 10 - 14 Eylül 2017, cilt.284, ss.298-299
- IX. **Resveratrolün Sıçan Uterus Hasarı Modelinde Etkisinin Değerlendirilmesi**
SAYIN O., CILAKER MIÇILI S., GÖKER A., KAMACI G., ERGÜR B. U., YILMAZ O., AKDOĞAN G.
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 Mayıs - 01 Haziran 2017
- X. **Investigation of Effects of Ghrelin on Skeletal Muscle and Remote Organ Injury Induced by Hindlimb Ischemia-Reperfusion**
KAMACI G., Çelik A., Özbal S., Taylan E., Resmi H., Ergür B. U., Karaman M., Yılmaz O., Güneli M. E.
13. FELASA Congress, Brüksel, Belçika, 13 - 16 Haziran 2016, ss.106
- XI. **Ghrelinin İskemi-Reperfüzyona Bağlı İskelet Kası ve Uzak Organ Hasarı Üzerine Etkisinin Histopatolojik Olarak İncelenmesi**
KAMACI G., ÇELİK A., ÖZBAL S., ERGÜR B., TAYLAN E., RESMİ H., KARAMAN M., YILMAZ O., GÜNELİ M. E.
4. Laboratuvar Hayvanları Bilimi Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2015, ss.56-57
- XII. **Diğoksin İntoksikasyonunda Sugammadeks Etkinliğinin Değerlendirilmesi**
ÖZBİLGİN Ş., YURTLU D., KÜÇÜKÖZTAŞ B., KAMACI G., KORKUT S., YURTLU B. S., GÜNELİ M. E., HANCI V., GÜNERLİ A.
TARK 2013 Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 47. Ulusal Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Kasım 2013
- XIII. **Rat renal iskemi reperfüzyon hasarı modelinde magnezyum sülfatın koruyucu etkinliğinin araştırılması**
ERGÜL KORKMAZ Y., BOZTAŞ N., AKAN M., ERGÜR B. U., KAMACI G., HANCI V.
TARK 2013 Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 47. Ulusal Kongre, Türkiye, 20 - 24 Kasım 2013
- XIV. **Streptozotosinle Oluşturulan Diyabet Modelinde Gelişen Kognitif Bozukluklarda Etil Pirüvat Etkisinin Araştırılması**
ÇELİK A., UYGUL E., AYSAL G., ATAY E., SAZAK E., DOĞAN M., ÇINAR A., ERGÜR B., ÇETİNKAYA C., RESMİ H., et al.
3. Laboratuvar Hayvanları Bilimi Ulusal Kongresi, Kayseri, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2013, ss.116-117
- XV. **Dokuz Eylül Üniversitesi Laboratuvar Hayvanları Biriminde Konvensiyonel Olarak Yetiştirilen Wistar Albino Sıçanların Zamana Bağlı Ağırlık Değişimlerinin İncelenmesi**
KAMACI G., KOLATAN H. E., YILMAZ O., GÜNELİ M. E.
3. Laboratuvar Hayvanları Bilimi Ulusal Kongresi, Kayseri, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2013, ss.114-115
- XVI. **DEÜ Tıp Fakültesi Deney Hayvanları Laboratuvarında Konvensiyonel Olarak Yetiştirilen BALB/c Farelerde Mikrobiyolojik İzlem**
ÇELİK A., KOLATAN H. E., BALTACIOĞLU G., KAMACI G., GÜNELİ M. E., YILMAZ O., KARAMAN M.
3. Laboratuvar Hayvanları Bilimi Ulusal Kongresi, Kayseri, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2013, ss.104-105
- XVII. **DEÜTF deney hayvanları laboratuvarında konvensiyonel olarak yetiştirilen BALB c farelerde mikrobiyolojik izlem**
ÇELİK A., KOLATAN H. E., BALTACIOĞLU G., KAMACI G., GÜNELİ M. E., YILMAZ O., KARAMAN M.
3. Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2013

Desteklenen Projeler

KAMACI G., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Dokuz Eylül Üniversitesi Büyük Deney Hayvanları Araştırma Alt Yapı Projesi, 2016 - Devam Ediyor

KAMACI ÖZOCAK G., KÜÇÜK BAYRAM G., BEYAZ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik Sıçanlarda Curcumin'in Flep Sağkalımına Etkilerinin İncelenmesi, 2019 - 2023

YAMAN GRAM D., ŞENTÜRK M., ATASEVER A., KAMACI G., EREN M., EKEBAŞ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pankreas ve İskelet Kas Dokusunda Vasküler Endotelial Büyüme Faktör ile Nitrik Oksit Sistemi Üyelerinin Ekspresyonu; L-Argininin Streptozotosin ile Deneysel Diyabet Oluşturulmuş Ratlardaki Etkileri, 2017 - 2023

KAMACI G., TÜBİTAK Projesi, Diyabette Gözlenen Kas Kaybında Kalpain Enzimlerinin Rolünün Araştırılması, 2014 - 2015
Sayın O., Cilaker Mıçılı S., Kamacı G., TÜBİTAK Projesi, Sıçanlarda Uterus Hasar Modelinde Resveratrolün Etkisinin Değerlendirilmesi, 2014 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Laboratuvar Hayvanları Bilimi Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 32

Atıf (WoS): 66

Atıf (Scopus): 69

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6. International Conference on Science Culture and Sport, Katılımcı, Lviv, Ukrayna, 2018

13. FELASA Congress, Katılımcı, Brussel, Belçika, 2016

Araştırma Laboratuvarlarında Biyogüvenlik ve Çalışan Sağlığı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016

1. DENEYSEL HAYVAN ARAŞTIRMALARINDA TASARIM, MODELLER VE YAYIN ÇALIŞTAYI, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016

2.DENEYSEL TASARIM VE ÖN BİYOİSTATİSTİK SEMPOZYUMU, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

4.Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2015

Orphesus Çalıştayı-II, Katılımcı, Türkiye, 2015

Laboratory Animal Science: Breeding, Organisation, Microbiologic Monitoring and Nutrition, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015

HAYVANLARDA İMMÜNOGENETİK VE MOLEKÜLER İMMUNOLOJİ ÇALIŞTAYI, Katılımcı, Türkiye, 2014

3. ULUSAL LABORATUVAR HAYVANLARI BİLİMİ KONGRESİ, Katılımcı, Türkiye, 2013

How To Publish a Scientific Journal Article, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2013

Ulusal Ve Uluslararası ARGE Merkezlerinde Başarı Örnekleri, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2013

DEÜ Tıp Fakültesi VI. ÖÇM Sempozyumu, Katılımcı, Türkiye, 2012

I. Veteriner Halk Sağlığı Çalıştayı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2011

11. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2008

Akademi Dışı Deneyim

Noah's Ark Waterpark

Petline Veteriner Kliniği

Akçay Veteriner Kliniği
Akçay Veteriner Kliniği