

## Dr.Öğr.Üyesi GONCA KAMACI ÖZOCAK

### Kişisel Bilgiler

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

E-posta: [goncakamaci@erciyes.edu.tr](mailto:goncakamaci@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/8441/>

### 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 Araştırma 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

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

- I. **Evaluation of the Effectiveness of Sugammadex for Digoxin Intoxication: An Experimental Study.**  
OZBILGIN S., YURTLU D., KÜÇÜKOZTAŞ B., Kamacı G., KORKUT S., YURTLU B., Ensari G., HANCI V., GÜNERLİ A.  
Cardiovascular toxicology, cilt.18, ss.400-406, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **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. , Kamacı G., DEMİR E., Yılmaz O., OLGUN L.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.10, sa.4, ss.296-302, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **The role of resveratrol on full - Thickness uterine wound healing in rats**  
Sayın O., Micili S. C. , Goker A., Kamacı G., Ergur B. U. , Yılmaz O., Akdogan G. G.  
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, cilt.56, sa.5, ss.657-663, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Evaluation of the effects of intra-arterial sugammadex and dexmedetomidine: an experimental study**  
Hanci V., Ozbilgin S., Ozbal S., Kamacı G., Ates H., Boztas N., Ergur B. U. , Arıkanoglu A., Yılmaz O., Yurtlu B. S.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, cilt.66, sa.5, ss.456-464, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Intravenous lipid emulsion prolongs survival in rats intoxicated with digoxin**  
Yurtlu B. S. , Ozbilgin S., Yurtlu D. A. , Boztas N., Kamacı G., Akaltun M., Hanci V., Yılmaz O.  
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.34, sa.6, ss.1112-1116, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Evaluation of the Effectiveness of Sugammadex for Teophylline/Aminophylline Intoxication: an Experimental Study**  
Hanci V., Ozbilgin S., Boztas N., Yurtlu D. A. , Onat L., Kamacı G., Yurtlu B. S. , Guneli M. E. , Sisman A. R. , Arıkanoglu A.  
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.33, sa.8, ss.1290-1296, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Evaluation of the Effectiveness of Sugammadex for Verapamil Intoxication**  
Ozbilgin S., Ozbilgin M., Kucukoztas B., Kamacı 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 İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Effectiveness of thymoquinone in the treatment of experimental asthma**  
Kalemci S., Micili S. C. , ACAR T., SENOL T., DIRICAN N., Omeroglu G., Bagriyanik A., Kamacı G., Yılmaz O.  
CLINICA TERAPEUTICA, cilt.164, sa.3, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Dexmedetomidine on Renal Ischaemia Reperfusion Injury in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**  
Kuzgun O., Ozkardesler S., Ozbilgin S., Akan M., Ergur B. U. , Kamacı 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 İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The effectiveness of thymoquinone in experimental model of asthma and role of vascular endothelial growth factor**  
Cilaker Mıçılı S., Kalemci S., Acar T., Bağriyanik H. A. , KAMACI G., Ömeroğlu Şimşek G., Şenol T., Yılmaz O.  
SMYRNA TIP DERGİSİ, sa.2, ss.34-39, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Deneyisel astım modelinde çörek otu'nun etkinliği ve vasküler endotelial büyüme faktörünün rolü**  
CİLAKER MIÇILI S., KALEMCI S., ACAR T., BAĞRIYANIK H. A. , KAMACI G., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., ŞENOL T., YILMAZ O.  
Smyrna Tıp Dergisi, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **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
- II. **Experimental Exercise Protocols in Alzheimer's Disease Investigations**  
KAMACI G.  
'6th International Conference on Science Culture and Sport', 25 - 27 Nisan 2018
- III. **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
- IV. **Resveratrolün Sıçan Uterus Hasarı Modelinde Etkisinin Değerlendirilmesi**  
SAYIN O., CİLAKEKER MIÇILI S., GÖKER A., KAMACI G., ERGÜR B. U. , YILMAZ O., AKDOĞAN G.  
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 Mayıs - 01 Haziran 2017
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **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
- XI. **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
- XII. **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 ÖZCAK G., KÜÇÜK BAYRAM G., BEYAZ F., ÖZCAK O. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik

Sıçanlarda Curcumin'in Flep Sağkalımına Etkilerinin İncelenmesi, 2019 - Devam Ediyor

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 - Devam Ediyor

KAMACI G., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Dokuz Eylül Üniversitesi Büyük Deney

Hayvanları Araştırma Alt Yapı Projesi, 2016 - Devam Ediyor

KAMACI G., TÜBİTAK Projesi, Diyabette Gözlenen Kas Kaybında Kalpain Enzimlerinin Rolünün Araştırılması, 2014 - 2015

Sayın O., Cilaker Mıçlı 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

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

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

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

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

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

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

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

Orpheus 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

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):37

h-indeksi (WOS):4