

Asst. Prof. GONCA KAMACI ÖZOCAK

Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 29890

Email: goncakamaci@erciyes.edu.tr

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

Education Information

Post Graduate, Aydin Adnan Menderes University, Graduate School Of Educational Sciences, Veterinary Pathology, Turkey 2015 - 2019

Doctorate, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Laboratuvar Hayvanları Bilimi, Turkey 2011 - 2016

Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği, Turkey 2004 - 2010

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Startup Weekend Health, Dokuz Eylül Üniversitesi, DETTO, 2016

Health&Medicine, 1. Onkolojide Arastırma Uygulamaları Kursu-Hazırlık, Dokuz Eylül Üniversitesi Onkoloji Enstitüsü, 2015

Health&Medicine, Course on Laboratory Animal Science based on FELASA Category C, Dokuz Eylül Üniversitesi-Utrecht üniversitesi, 2013

Health&Medicine, Certificate on Laboratory Animal Science based on FELASA Category C, Dokuz Eylül Üniversitesi-Utrecht üniversitesi, 2013

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanımı Sertifikası B Kategorisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2012

Dissertations

Doctorate, 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

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler , 2018 - Continues

Research Assistant, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Laboratuvar Hayvanları Bilimi, 2012 - 2016

Research Assistant, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler , 2011 - 2012

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- 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., GÜNERLI A.
Cardiovascular toxicology, vol.18, pp.400-406, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- 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., DEMIR E., Yilmaz O., OLGUN L.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.10, no.4, pp.296-302, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- III. **The role of resveratrol on full - Thickness uterine wound healing in rats**
Sayin O., Micili S. C. , Goker A., Kamacı G., Ergur B. U. , Yilmaz O., Akdogan G. G.
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.56, no.5, pp.657-663, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- 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. , Arikanoglu A., Yilmaz O., Yurtlu B. S.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.66, no.5, pp.456-464, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- 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., Yilmaz O.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.34, no.6, pp.1112-1116, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- 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. , Arikanoglu A.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, vol.33, no.8, pp.1290-1296, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.113, no.4, pp.280-285, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- 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., Yilmaz O.
CLINICA TERAPEUTICA, vol.164, no.3, 2013 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- 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, vol.46, no.6, pp.462-469, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- 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, no.2, pp.34-39, 2013 (Other Refereed National Journals)
- III. **Deneysel astım modelinde çörek otu'nun etkinliği ve vasküler endotelial büyüme faktörünün rolü**
CİLAKER MIÇILI S., KALEMCİ S., ACAR T., BAĞRIYANIK H. A. , KAMACI G., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., ŞENOL T., YILMAZ O.
Smyrna Tıp Dergisi, 2013 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Experimental Exercise Protocols in Alzheimer's Disease Investigations**
KAMACI G.

6. International Conference on Science Culture and Sport, Lviv, Ukraine, 25 - 27 April 2018, pp.135
- II. **Experimental Exercise Protocols in Alzheimer'xxs Disease Investigations**
KAMACI G.
'6th International Conference on Science Culture and Sport', 25 - 27 April 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, Israel, 10 - 14 September 2017, vol.284, pp.298-299
- IV. **Resveratrolün Sıçan Uterus Hasarı Modelinde Etkisinin Değerlendirilmesi**
SAYIN O., CİLAKER MIÇILI S., GÖKER A., KAMACI G., ERGÜR B. U. , YILMAZ O., AKDOĞAN G.
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 May - 01 June 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, Belgium, 13 - 16 June 2016, pp.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, Turkey, 7 - 09 October 2015, pp.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, Turkey, 20 - 24 November 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, Turkey, 20 - 24 November 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, Turkey, 26 - 28 September 2013, pp.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, Turkey, 26 - 28 September 2013, pp.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, Turkey, 26 - 28 September 2013, pp.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, Turkey, 26 - 28 September 2013

Supported Projects

KAMACI ÖZOCAK G., KÜÇÜK BAYRAM G., BEYAZ F., ÖZOCAK O. O. , Project Supported by Higher Education Institutions, Diyabetik Sıçanlarda Curcumin'in Flep Sağkalımına Etkilerinin İncelenmesi, 2019 - Continues
YAMAN GRAM D., ŞENTÜRK M., ATASEVER A., KAMACI G., EREN M., EKEBAŞ G., Project Supported by Higher Education

Institutions, 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 - Continues
KAMACI G., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Dokuz Eylül Üniversitesi Büyük Deney Hayvanları Araştırma Alt Yapı Projesi, 2016 - Continues
KAMACI G., TUBITAK Project, Diyabette Gözlenen Kas Kaybında Kalpain Enzimlerinin Rolünün Araştırılması, 2014 - 2015
Sayın O., Cilaker Mıçlı S., Kamacı G., TUBITAK Project, The role of resveratrol on full Thickness uterine wound healing in rats, 2014 - 2015

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Laboratuvar Hayvanları Bilimi Derneği, Member, 2013 - Continues

Edit Congress and Symposium Activities

6. International Conference on Science Culture and Sport, Attendee, Lviv, Ukraine, 2018
13. FELASA Congress, Attendee, Brussel, Belgium, 2016
1. DENEYSEL HAYVAN ARAŞTIRMALARINDA TASARIM, MODELLER VE YAYIN ÇALIŞTAYI, Attendee, İzmir, Turkey, 2016
- Araştırma Laboratuvarlarında Biyogüvenlik ve Çalışan Sağlığı, Attendee, İzmir, Turkey, 2016
- 4.Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2015
- 2.DENEYSEL TASARIM VE ÖN BİYOİSTATİSTİK SEMPOZYUMU, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015
- Orpheus Çalıştayı-II, Attendee, Turkey, 2015
- Laboratory Animal Science: Breeding, Organisation, Microbiologic Monitoring and Nutrition, Attendee, Kayseri, Turkey, 2015
- HAYVANLARDA İMMÜNOGENETİK VE MOLEKÜLER İMMUNOLOJİ ÇALIŞTAYI, Attendee, Turkey, 2014
3. ULUSAL LABORATUVAR HAYVANLARI BİLİMİ KONGRESİ, Attendee, Turkey, 2013
- How To Publish a Scientific Journal Article, Attendee, İzmir, Turkey, 2013
- Ulusal Ve Uluslararası ARGE Merkezlerinde Başarı Örnekleri, Attendee, İzmir, Turkey, 2013
- DEÜ Tıp Fakültesi VI. ÖÇM Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2012
- I. Veteriner Halk Sağlığı Çalıştayı, Attendee, İzmir, Turkey, 2011
11. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2008

Citations

Total Citations (WOS):37

h-index (WOS):4