# Asst. Prof. MUHAMMED KAAN YÖNEZ

## Personal Information

**Office Phone:** +90 352 207 6666 Extension: 29616
**Email:** kaanyonez@erciyes.edu.tr
**Web:** https://avesis.erciyes.edu.tr/kaanyonez/

**International Researcher IDs**
ORCID: 0000-0001-9160-6363
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-7723-2021
ScopusID: 57208668483
Yoksis Researcher ID: 52328

## Education Information

Doctorate, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Cerrahi Anabilim Dalı, Turkey 2012 - 2017
Undergraduate, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Turkey 2006 - 2011

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, TAVŞANLARDA İDRAR KESESİ DEFEKTLERİNİN ONARIM VE OGMENTASYONUNDA OTOJEN FASYA LATA GREFTİNİN KULLANIMI, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Cerrahi Anabilim Dalı, 2017

## Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Clinical Sciences, Veterinary Surgery, Veterinary Anesthesiology and Reanimation, Veterinary Radiology, Veterinary Orthopedics and Traumatology

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2019 - Continues
Research Assistant PhD, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2017 - 2019
Research Assistant, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2014 - 2017
Lecturer, Gumushane University, Kelkit Aydın Doğan Vocatıonal School, Veterinerlik, 2012 - 2014

## Academic and Administrative Experience

Erciyes University, 2021 - 2023
Gümüşhane Üniversitesi, Kelkit Organik Tarım Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2013 - 2014

Gumushane University, 2013 - 2014

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Intraocular Pressure Measured by Rebound Tonometry in Seven Raptor Species**
YÖNEZ M. K., Erol M., EROL H., ATALAN G., Doğan Z., Kibar M.
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, vol.73, no.2, pp.3929-3934, 2022 (SCI-Expanded)

II. **The effects of propofol-sevoflurane, midazolam-sevoflurane, and medetomidineketamine-sevoflurane anesthetic combinations on tear production measured by the schirmer tear test I (STT I) in healthy rabbits**
Erol H., Erol M., Atalan G., Ceylan C., Yönez M. K.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.45, no.2, pp.330-335, 2021 (SCI-Expanded)

III. **The Effects of Propofol-Sevoflurane, Midazolam-Sevoflurane and Medetomidine-Ketamine-Sevoflurane Anesthetic Combinations on Intraocular Pressure in Rabbits**
Erol M., EROL H., ATALAN G., Ceylan C., YÖNEZ M. K.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.26, no.4, pp.477-481, 2020 (SCI-Expanded)

IV. **Use of medetomidine, midazolam, ketamine and sevoflurane as an anesthetic protocol for domestic chickens**
Celik Y., ATALAN G., GÜNEŞ V., ALPMAN U., YÖNEZ M. K.
VETERINARIA MEXICO, vol.7, no.1, 2020 (SCI-Expanded)

V. **Comparison of systemic effects of midazolam, ketamine, and isoflurane anaesthesia in rabbits**
Atalan G., ATALAN G., EROL H., Erol M., ATASEVER A., Dogan Z., GÜNEŞ V., YÖNEZ M. K., KELEŞ I.
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.63, no.2, pp.275-283, 2019 (SCI-Expanded)

VI. **Use of fascia lata autograft for repair of urinary bladder defect in rabbits**
YÖNEZ M. K., ATALAN G., Karayigit M. O., ALPMAN U.
Acta Veterinaria Brno, vol.88, no.1, pp.57-63, 2019 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

I. **Köpeklerde Yabancı Cisme (Kulak Küpesi) Bağlı Şekillenen Mekanik İleus'un Operatif Sağaltım ve Sonuçlarının Değerlendirilmesi: 6 Olgu**
EROL H., ATALAN G., ALPMAN U., YÖNEZ M. K., ONMAZ A. C.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.2, pp.92-97, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

II. **The Effect of Hoof Trimming on Milk Yield in Dairy Cattle**
EROL H., ATALAN G., YÖNEZ M. K., Özkoçak T. B.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.5, no.5, pp.51-56, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

III. **A Case of Atresia Ani in an Anatolian Water Buffalo Calf**
VAROL K., ATALAN G., GÜNEŞ V., ALPMAN U., YÖNEZ M. K.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, pp.271-275, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Use of Fascia Lata Autograft for Augmentation of Bladder in Rabbits**
Yönez M. K., Atalan G.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.3, pp.216-221, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Bir Atta Derin Enfekte Yara Olgusu**
ALPMAN U., YÖNEZ M. K., ATALAN G., EKİNCİ G.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.2, pp.190-196, 2018 (Scopus)

VI. **Simental Irkı Bir Buzağıda Konjenital Bilateral Oküler Dermoid ve Stenotik Burun Olgusu**
YÖNEZ M. K., ATALAN G., ALPMAN U., EROL H.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.14, no.3, pp.219-224, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Üriner Sistem Tümörleri**

YÖNEZ M. K., EROL H., DOĞAN Z., ATALAN G.
Turkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri dergisi, 2016 (Non Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Kırık İyileşmesinde Non-steroidal Antiinflamatuar İlaçların Etkileri**
Erol M., ATALAN G., EROL H., DOĞAN Z., YÖNEZ M. K.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences, vol.5, no.2, pp.85-90, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Köpeklerde Patellar Lukzasyon ve Sağaltım Seçenekleri**
EROL H., ATALAN G., Erol M., DOĞAN Z., YÖNEZ M. K.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences, vol.5, no.2, pp.29-35, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

I. **SIĞIR VE KOYUN HASTALIKLARIResimli Kendi Kendine Değerlendirme Kitabı**
Güneş V., Keleş İ., Çitil M., Akar Y., Atalan G., Yönez M. K.
Verda Yayınevi, Kayseri, 2019

II. **Baş Bölgesi Deri ve Yumuşak Doku Hastalıkları**
YÖNEZ M. K., ATALAN G.
in: Baş Bölgesi Hastalıkları, İbrahim Canpolat, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.1-5, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Use of Facia Lata Autograft for Repairing of Urinary Bladder Defect in Rabbits**
YÖNEZ M. K., ATALAN G., KARAYİĞİT M. Ö., ALPMAN U.
3. İnternational Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Serbia, 5 - 09 September 2018

II. **VAKA RAPORU: BİR KÖPEKTE VOLVULUS OLGUSU**
VAROL K., YÖNEZ M. K., EKİNCİ G., ATALAN G., GÜNEŞ V., ALPMAN U.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 - 13 October 2017

III. **BİR KÖPEKTE VOLVULUS OLGUSU**
VAROL K., YONEZ M. K., EKİNCİ G., ATALAN G., GÜNEŞ V., ALPMAN U.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 - 13 October 2017

IV. **TRAVMATİK HASTALARA İLK MÜDAHALE**
YÖNEZ M. K., ATALAN G., ALPMAN U., EROL H.
INTERNATIONAL ANIMAL RESCUE CONFERENCE, 08 July 2017

V. **The Effects of Midazolam Ketamine and Isoflurane Anaesthesia on Hematologial and Biochemical Parameters in Rabbits**
Atalan G., ATALAN G., EROL H., EROL M., GÜNEŞ V., DOĞAN Z., YÖNEZ M. K., VAROL K.
32 nd World Veterinary Congress, Turkey, 13 - 17 September 2015

VI. **The Effects of Medetomıdıne Propofol Isofluorane Anaesthesia on Blood Gases Biochemical and Clinical Parameters in Dog**
Oskay B., ATALAN G., YÖNEZ M. K.
32 World Veterinary Congress, 13 - 17 September 2015

VII. **Rectal prolapse in Calves: A Description of 5 Cases**
ATALAN G., DOĞAN Z., EROL H., Erol M., YÖNEZ M. K.
32 nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015, pp.231

VIII. **An Experimental Study of Systemically Used Midazolam, Ketamine and Isoflurane Anaesthetic Agents Effects on Intraocular Pressure and Tear Production of Rabbits**
Erol M., EROL H., ATALAN G., DOĞAN Z., YÖNEZ M. K., ATALAN G., Melek Ş.
32 nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015, pp.401

IX. **The effects of midozolam, ketamine and izoflorane anaesthesia on hematologial and biochemicial**

**parameters in rabbits**
ATALAN G., ATALAN G., EROL H., EROL M., GÜNEŞ V., DOĞAN Z., YÖNEZ M. K., VAROL K.
32nd Word Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015, pp.400

X. **Intraocular Pressure in Raptors: Preliminary Report**
Erol M., DOĞAN Z., YÖNEZ M. K., ATALAN G., EROL H., Kibar M.
32 nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015, pp.519

XI. **Leylek (Ciconia Ciconia) ve Kınalı Kekliklerin (Alectoris Chukar) Göz içi Basınç Değerleri**
DOĞAN Z., Erol M., YÖNEZ M. K., Yavuz Ü., EROL H., Kibar M.
I. Yaban Hayvanları Kongresi, Van, Turkey, 27 - 30 May 2015, pp.83

XII. **Radiographic and Clinical Evaluation of Raptors Extremities fracture between 2009 2013 years**
YÖNEZ M. K., KİBAR M., ATALAN G., DOĞAN Z.
Digest International VETistanbul congress, 7 - 09 April 2015

XIII. **Hemangiopericytoma in the Abdominal Cavity of A Dog**
KARAYİĞİT M. Ö., EROL H., ATALAN G., ÇAKIR BAYRAM L., YÖNEZ M. K., ONMAZ A. C., VAROL K.
The 13th International Symposıum Prospects For theMillenium Agriculture, Cluj-Napoca, Romania, 25 - 27 October 2014, pp.796

XIV. **RECTOUMBILICAL FISTULA ATRESIA ANI AND PEROSOMUS ELUMBIS IN A HOLSTEIN FRESIAN CALF**
DOĞAN Z., ATALAN G., KİBAR M., EROL M., EROL H., YÖNEZ M. K.
31 st World Veterinary Congress, Prague Chezch Republic, 17 - 20 September 2013

XV. **Rectoumbilical fistula atresia ani and perosombus elumbis in a hostein fresian calf**
DOĞAN Z., ATALAN G., KİBAR M., EROL H., EROL M., YÖNEZ M. K.
31st World Veterinary Congress. 150th Anniversary of the World Veterinary Association, Prag, Czech Republic, 17 - 20 September 2013

## Supported Projects

EROL H., ATALAN G., DALDABAN F., AKYÜZ B., ARSLAN K., YÖNEZ M. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Adezyon Modelinde Sarı Kantaron Yağı (Hypericum perforatum L)'nın Adezyon Oluşumu ve Adezyonda Görev Alan Bazı Genlerin Ekspresyon Düzeyi Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2023

EROL H., ONMAZ A. C., KELEŞ I., YÖNEZ M. K., Project Supported by Higher Education Institutions, GELİŞİMSEL ORTOPEDİK HASTALARIN HEMATOLOJİK BİYOKİMYASAL VE RADYODİAGNOSTIK DEĞERLERİNİN İLERİ TEŞHİS METOTLARI İLE ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2020

ATALAN G., YÖNEZ M. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Tavşanlarda İdrar Kesesi Defektlerinin Onarımında Ve Ogmentasyonunda Otojen Fascia Lata Greftinin Kullanımı, 2016 - 2018

## Activities in Scientific Journals

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Publication Committee Member, 2016 - 2018
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Technical Redactor, 2014 - 2015

## Metrics

Publication: 33
Citation (WoS): 6
Citation (Scopus): 6
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 1