

## Asst. Prof. MUHAMMED KAAAN YÖNEZ

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 29616

**Email:** [kaanyonez@erciyes.edu.tr](mailto: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 Vocational School, Veterinerlik, 2012 - 2014

### Academic and Administrative Experience

Erciyes University, 2021 - 2023

Gümüşhane Üniversitesi, Kelkit Organik Tarım Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 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 Buzagaıda 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.

Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri dergisi, 2016 (Non Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Kırık İyileşmesinde Non-steroidal Antiinflatuar 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 HASTALIKLARI Resimli 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. International 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 Hematological 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 Medetomidine Propofol Isoflurane 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 midazolam, ketamine and izoflorane anaesthesia on hematological and biochemical**

### **parameters in rabbits**

ATALAN G., ATALAN G., EROL H., EROL M., GÜNEŞ V., DOĞAN Z., YÖNEZ M. K., VAROL K.  
32nd World 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 VETİstanbul 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 Symposium Prospects For the Millenium 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 Czech 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 RADYODİAGNOSTİK 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