

## Assoc. Prof. HANİFİ EROL

### Personal Information

**Email:** hanifierol@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/hanifierol/>

**Address:** Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Cerrahi Ana Bilim Dalı, Melikgazi KAYSERİ

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8140-3108

Yoksis Researcher ID: 108681

### Education Information

Post Doctorate, Erciyes University, Klinik Bilimler, Cerrahi, Turkey 2014 - Continues

Doctorate, Selcuk University, Institute Of Health Sciences, Veteriner/Cerrahi, Turkey 2007 - 2012

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Atlarda Desfluran-Detomidin ve Medetomidin Kombinasyonlarının Klinik, Laboratuar ve Kardiyopulmoner Etkilerinin Karşılaştırılması, Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Cerrahi Ana Bilim Dalı, 2012

### Research Areas

Veterinary Sciences, Clinical Sciences, Veterinary Surgery, Veterinary Orthopedics and Traumatology, Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2020 - Continues

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - 2020

Lecturer PhD, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2012 - 2014

Research Assistant, Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2011 - 2012

Research Assistant, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Klinik Bilimler, 2008 - 2011

### Academic and Administrative Experience

Erciyes University, 2015 - Continues

Erciyes University, 2015 - 2018

Erciyes University, 2014 - 2017

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

- I. **Efficiency of ozone (O<sub>3</sub>) therapy on experimental acidic skin burns in rats**  
Aslan N. E., Erol H., Balcıoğlu E., Yalçın B.  
VETERINARIA MEXICO, vol.11, pp.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of ozone therapy on acidic corneal burns in rats**  
Aydogan S., EROL H., BARAN M.  
VETERINARY RESEARCH FORUM, vol.14, no.4, pp.195-199, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **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)
- IV. **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)
- V. **Effects of pain and nonsteroid anti-inflammatory drugs (NSAIDS) after abomasal displacement operations of cattle**  
Erol H., Erol M., İzci C.  
Large Animal Review, vol.26, pp.213-2020, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **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)
- VII. **Diagnostic techniques for the carpal and fetlock joints in horses with arthritis**  
Arıcan M., EROL H., Ucan U. S., Koylu O.  
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.75, no.11, pp.693-698, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of the outcomes of right paralumbar fossa colostomy for type II colonic atresia in calves: a report of 24 cases**  
Erol M., EROL H., Altan S., Yavru N.  
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.75, no.6, pp.347-350, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **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)
- X. **The investigation of xylazine, detomidine, isoflurane and sevoflurane anaesthetic combinations on clinical, laboratory and cardiovascular parameters and on intraocular pressure in horses**  
EROL H., Arıcan M.  
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.70, no.1, pp.1401-1412, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison of Thermographic Imaging and Other Diagnostic Techniques in Diagnosis of Cattle with Laminitis**  
Arıcan M., Hatipoğlu F., EROL H., Kanat O., Yavuz O., Parlak K., Koc O.  
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.46, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Measurement of intraocular pressure in clinically normal Turkish Shepherd Dogs with the rebound tonometer (TonoVet (R)) and the applanation tonometer (Tono-Pen Vet (R))**  
Kulualp K., Yurdakul I., EROL H., ATALAN G., Kilic S.  
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.74, no.9, pp.568-573, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **A Comparison of Laboratory and Cardiopulmonary Effects of Desflurane, Detomidine and Medetomidine Anaesthetic Combinations in Horses**  
EROL H., ARICAN M.

- ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.45, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Hematologic, Blood Gas, Cardiac Biomarkers and Serum Biochemical Parameters in Calves with Atresia Coli and Theirs Relationship with Prognosis**  
Çoskun A., Aydoğdu U., Altan S., Erol M., EROL H., Guzelbektes H., Şen İ.  
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.45, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Plasma and synovial fluid pharmacokinetics of cefquinome following the administration of multiple doses in horses**  
Üney K., Altan F., Altan S., EROL H., ARICAN M., Elmas M.  
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, vol.40, no.3, pp.239-247, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Clinical Comparison of Medetomidine with Isoflurane or Sevoflurane for Anesthesia in Horses**  
Arıcan M., EROL H., ESİN E.  
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, vol.35, no.4, pp.474-478, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Köpeklerde laparoskopik destekli gastropeksi ile klasik gastropeksi operasyonunun karşılaştırılması**  
ARICAN M., PARLAK K., EROL H., Yavru N.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences (E. A. Veteriner Bilimleri Dergisi), no.4, pp.195-202, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparison of the effects of intraocular pressure with phacoemulsification and extra- capsular cataract extraction methods in dogs with cataract**  
ARICAN M., EROL H., PARLAK K., Yavru N., Kamış Ü.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences (E. A. Veteriner Bilimleri Dergisi), no.4, pp.188-194, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **A Retrospective Study of Fractures in Neonatal Calves: 181 Cases (2002-2012)**  
Arıcan M., EROL H., ESİN E., Parlak K.  
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, vol.34, no.2, pp.247-250, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Atlarda Detomidin-Desfluran ve Medetomidin Anestezi Kombinasyonlarının Preanestezi Öncesi Ve Sonrası Klinik Bulgularının Değerlendirilmesi**  
EROL H., ARICAN M.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.10, no.3, pp.165-170, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Bir atta mandibulada ossifiyefibrom olgusu**  
ARICAN M., Ortatatlı M., EROL H., Kanat Ö.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences (E. A. Veteriner Bilimleri Dergisi), vol.27, no.3, pp.191-194, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Keratitis and Current Treatment Methods in Pets**  
ASLAN N. E., EROL H.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.21, no.3, pp.202-208, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Ratlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Asidik Deri Yanıklarında Uygulanan Ozon Tedavisinin Klinik Etkinliğinin Araştırılması**  
Aslan N. E., EROL H., BALCIOĞLU E.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.19, no.3, pp.210-219, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **THE USE OF INFRARED THERMOGRAPHY IN THE EARLY DIAGNOSIS OF SEPTIC ARTHRITIS IN CALVES**  
Erol H., Arıcan M., Altan S., Köylü Ö.  
Bulgarian Journal of Veterinary Medicine, vol.25, no.2, pp.298-307, 2022 (Scopus)
- IV. **Evaluation of Video-Otosopic, Radiographic and Computed Tomographic Examinations of Cats and Dogs with Ear Diseases**  
Parlak K., YALÇIN M., EROL H., Akyol E. T., Uzunlu E. O., Zamirbekova N., Arıcan M.  
Macedonian Veterinary Review, vol.44, no.1, pp.95-101, 2021 (Scopus)
- V. **Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi Hayvan Bakım ve Rehabilitasyon Merkezindeki Yaşayan Köpeklerde Görülen Kulak Hastalıklarının İnsidensinin Belirlenmesi**  
Becerman V., EROL H., HIZLISOY H.

Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Clinical, histopathological and surgical evaluations of persistent oropharyngeal membrane case in a calf**  
GÜNEŞ V., ATALAN G., ÇAKIR BAYRAM L., VAROL K., EROL H., KELEŞ İ., ONMAZ A. C.  
Archives of Case Reports, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **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)
- VIII. **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)
- IX. **Effect of Detomidine-Butorphanol-Ketamine and Atipamezole on Clinical, Cardiorespiratory, Haematological Parameters in Sheep**  
ATALAN G., ATALAN G., GÜNEŞ V., OKUMUŞ Z., EROL H., ÇELEBİ F., ONMAZ A. C.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.1-7, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Konya yöresinde sağmal süt sığırısı (Montofon) işletmesinde karşılaşılan tırnak lezyonlarının değerlendirilmesi**  
EROL H., EROL M., ALKAN F.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.35, no.1, pp.24-28, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Clinical, histopathological and surgical evaluations of persistent oropharyngeal membrane case in a calf**  
GÜNEŞ V., ATALAN G., ÇAKIR BAYRAM L., VAROL K., EROL H., KELEŞ İ., ONMAZ A. C.  
Archives of Case Reports, vol.3, no.1, pp.21-25, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Effect of Multiple-Dose Administration of Cefquinome on Hematological and Biochemical Parameters in Horse**  
ALTAN F., EROL H., ALTAN S., ARICAN M., ELMAS M., ÜNEY K.  
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.12, no.1, pp.46-52, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Effects of Systemically Used Midazolam, Ketamine and Isoflurane Anesthetic Agents on Intraocular Pressure and Tear Production in Rabbits.**  
EROL M., EROL H., ATALAN G., DOĞAN Z.  
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.7, no.1, pp.21-25, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **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)
- XV. **Üriner Sistem Tümörleri**  
YÖNEZ M. K., EROL H., DOĞAN Z., ATALAN G.  
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri dergisi, 2016 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Surgical treatment of a calf with jejenum intussusception: case report**  
EROL M., KOÇ Y., ALTAN S., EROL H.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.31, no.1, pp.60-62, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Surgical treatment of a calf with jejenum intussusception: Case report**  
EROL M., KOÇ Y., ALTAN S., EROL H.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences (E. A. Veteriner Bilimleri Dergisi), no.1, pp.60-62, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **MECKEL'S DIVERTICULUM IN A MALE CALF: CASE REPORT\***  
EROL H., ALKAN F., KOÇ Y.  
JOURNAL OF HEALTH SCIENCE, vol.23, no.3, pp.163-165, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **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)

- XX. **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)
- XXI. **MECKEL S DIVERTICULUM IN A MALE CALF**  
EROL H., ALKAN F., KOÇ Y.  
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES, no.23, pp.163-165, 2014 (Scopus)
- XXII. **Neonatal Buzağılarda Göbek Lezyonları ve Operatif Sağaltımları**  
Erol M., EROL H., ATALAN G., DOĞAN Z.  
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences, vol.1, no.4, pp.79-85, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **NEONATAL BUZAĞILARDA GÖBEK LEZYONLARI VE OPERATİF SAĞALTIMLARI**  
EROL M., EROL H., ATALAN G., DOĞAN Z.  
Türkiye Klinikleri J Vet Sci, vol.4, no.1, pp.79-85, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Atlarda Tendinitisin Kök Hücre ile Sağaltımı II**  
EROL H., ARICAN M.  
Veteriner Cerrahi Dergisi, vol.14, no.2, pp.32-35, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Tendinitisin Kök Hücre ile Sağaltımı I: Kök Hücre Nedir ve Niçin Önemlidir? Veteriner Hekimliğinde Kullanım Alanları Nedir?**  
EROL H., ARICAN M.  
Veteriner Cerrahi Dergisi, vol.14, no.2, pp.26-31, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Atlarda Tendinitisin Kök Hücre ile Sağaltımı I Kök Hücre Nedir ve Niçin Önemlidir Veteriner Hekimliğinde Kullanım Alanları Nedir**  
EROL H., ARICAN M.  
Veteriner Cerrahi Dergisi, vol.14, no.2, pp.26-31, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Buzağılarda Aktif ve Pasif İmmünizasyon ve Bunların Cerrahi Hastalıklarla İlişkisi**  
ALPMAN U., EROL H., ATALAN G.  
in: Ruminantlarda Neonatal Cerrahi, Vedat Baran, Editor, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), pp.20-23, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ürolitiazisli Bir Kedi ve İki Köpekte Kotervin'xxin Etkinliğinin Araştırılması**  
KARACA BEKDİK İ., ASLAN Ö., EROL H., ALPMAN U.  
I. Uluslararası VI. Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, 4 - 07 August 2019, pp.138-146
- II. **KEDİLERDE YÜKSEKTEN DÜŞMEYE BAĞLI ŞEKİLLENEN TRAVMATİKLEZYONLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ (20 OLGU)**  
EROL H., ATALAN G.  
ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 26 - 28 April 2019
- III. **Ear Diseases Prevalence in Hybrid Turkish Shepherd Dogs: Primarily Report**  
Becermen V., EROL H.  
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Science (ICAFOP), 16 - 18 April 2019
- IV. **A Retrospective Study of Clinical Diseases and Disorders of Calves in Large Animal Hospital Population in Kayseri District**  
GÜNEŞ V., ONMAZ A. C., ATALAN G., KELEŞ İ., EROL H., ÇİTİL M., KARACA BEKDİK İ., EKİNCİ G.  
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOP), 2 - 05 April 2018
- V. **Results of Laparoscopic Supported Gastropexy in Dogs**  
YAVRU N., ARICAN M., PARLAK K., EROL H.

33rd World Veterinary Congress, 27 - 31 August 2017

- VI. **Comparison of Thermographic Imaging and Other Diagnostic Techniques in Diagnosis of Cattle with Laminitis**  
ARICAN M., HATİPOĞLU F., EROL H., KANAT Ö., YAVUZ O., PARLAK K., KOÇ O.  
33rd World Veterinary Congress, 27 - 31 August 2017
- VII. **TRAVMATİK HASTALARA İLK MÜDAHALE**  
YÖNEZ M. K., ATALAN G., ALPMAN U., EROL H.  
INTERNATIONAL ANIMAL RESCUE CONFERENCE, 08 July 2017
- VIII. **High Serum LDH Activity in Cows Suffer from Acute Pathological Obstructive Changes in Intestine Three Clinical Cases**  
EKİNCİ G., VAROL K., ULUSAN M., GÜNEŞ V., ATALAN G., EROL H., KELEŞ İ., ONMAZ A. C.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES (ICBS), 21 - 23 October 2016
- IX. **An Unusual Abdominal Tumor in A Dog Leiomyosarcoma of the Mesentery**  
ÇAKIR BAYRAM L., Taşdemir A., Karaman H., ATALAN G., GÜNEŞ V., EROL H., VAROL K., EKİNCİ G., ULUSAN M., EKEBAŞ G.  
7 th International Scientific Meeting, 22 - 24 September 2016
- X. **An unusual abdominal tumor in a dog leiomyosarcoma of the mesentery**  
ÇAKIR BAYRAM L., taşdemir a., karaman h., ATALAN G., GÜNEŞ V., EROL H., VAROL K., ulusan m.  
Proceeding days of veterinary medicine, Macedonia, 22 - 24 September 2016
- XI. **AN UNUSUAL ABDOMINAL TUMOR IN A DOG LEIOMYOSARCOMA OF THE MESENTERY**  
ÇAKIR BAYRAM L., TAŞDEMİR A., KARAMAN H., ATALAN G., GÜNEŞ V., EROL H., VAROL K., EKİNCİ G., EKEBAŞ G.  
PROCEEDINGS DAYS OF VETERINARY MEDICINE 2016, 22 - 24 September 2016
- XII. **High Serum LDL Activity in Cows Suffer from Acute Pathological Obstructive Changes in Intestine Three Clinical Cases**  
EKİNCİ G., VAROL K., ULUSAN M., GÜNEŞ V., ATALAN G., EROL H., KELEŞ İ., ONMAZ A. C.  
International Conference on Biological Sciences, 21 - 23 September 2016
- XIII. **An Unusual Abdominal Tumor in a Dog Leiomyosarcoma of the Mesentery**  
ÇAKIR BAYRAM L., Taşdemir A., Karaman H., ATALAN G., GÜNEŞ V., EROL H., VAROL K., EKİNCİ G., ULUSAN M., EKEBAŞ G.  
Days of Veterinary Medicine 2016, 22 - 24 September 2016
- XIV. **Clinical assessment and operative treatment of abdominal wall hernia in a newborn simmental calf**  
EROL M., ONMAZ A. C., ATALAN G., EROL H., DOĞAN Z.  
International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016
- XV. **CLINICAL ASSESSMENT AND OPERATIVE TREATMENT OF ABDOMINAL WALL HERNIA IN A NEWBORN SIMMENTAL CALF**  
EROL M., ONMAZ A. C., ATALAN G., EROL H., DOĞAN Z.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES AND TECHNICS, 25 - 29 August 2016
- XVI. **The Measurement of Intraocular Pressure By Using Rebound Tonometer Tonovet and Applanation Tonometer Tono Pen VET in Clinically Normal Turkish Shepherd Dogs**  
KULUALP K., YURDAKUL İ., EROL H., DOĞAN Z., ATALAN G., KILIÇ S.  
International Scientific Congress For A Healthy Life Veterinary Medicine Session, 22 - 24 October 2015
- XVII. **The Changes in Blood Haematological and Biochemical Parameters after Multiple-Dose Administration of Cefquinome in Horse**  
Altan F., Üney K., Altan S., EROL H., Elmas M., ARICAN M.  
32 nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015, pp.322
- XVIII. **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
- XIX. **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

- XX. **The Effects of Midazolam Ketamine and Isofluran Anaesthesia on Hematological and Biochemical Parameters in Rabbits**  
Güneri A., ATALAN G., EROL H., EROL M., GÜNEŞ V., DOĞAN Z., Muhammet Kaan Y., VAROL K.  
32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015
- XXI. **Comparison of the Effects of Intraocular Pressure with Phacoemulsification and Extracapsular Cataract Extraction Methods in Dogs with Cataract**  
ARICAN M., EROL H., PARLAK K., KAMIŞ Ü., YAVRU N.  
32 nd World Veterinary Congress, Turkey, 13 - 17 September 2015
- XXII. **Comparasion of Laparoscopic Supported Gastropexy and Classic Gastropexy Operation on Dogs**  
PARLAK K., ARICAN M., EROL H., Yavru N.  
Digest International Vetistanbul Group Congress, Saint-Petersburg, Russia, 7 - 09 April 2015, pp.703-704
- XXIII. **Unilateral Cornu Uteri Herniation to Mammary Gland in a Pregnant Anatolian Shepherd Dog**  
ATAY Y. E., AKAR Y., EROL H.  
II International VETistanbul Group Congress St. Petersburg, Russia, 7 - 09 April 2015
- XXIV. **Hemodynamic and Biochemical Effects of Medetomidine-Isoflurane and Medetomidine-Sevoflurane Anesthesia in Horses**  
ARICAN M., EROL H., ESIN E.  
Digest International Vetistanbul Group Congress, Saint-Petersburg, Russia, 7 - 09 April 2015, pp.525-526
- XXV. **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
- XXVI. **Atlarda Desfluran-Detomidin ve Medetomidin Kombinasyonlarının Klinik, Labaratuvar ve Kardiopulmoner Etkilerinin Karşılaştırılması**  
EROL H., ARICAN M.  
XIV. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 23 - 26 October 2014
- XXVII. **Atlarda Desfluran-Detomidin ve Medetomidin Kombinasyonlarının Klinik, Laboratuvar ve Kardiopulmoner Etkilerinin Karşılaştırılması**  
EROL H., ARICAN M.  
XIV. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2014, pp.129-130
- XXVIII. **Holstein Irkı Bir İnekte Oküler Konglomera Tüberküloz Olgusu**  
YAVUZ O., ARICAN M., ÖZDEMİR Ö., HATİPOĞLU F., EROL H.  
VI. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Turkey, 19 - 23 September 2013, pp.64
- XXIX. **Obstruction of Gastrointestinal Tract by Foreign Bodies (Ear ring) in Dogs**  
EROL H., ATALAN G., EROL M., DOĞAN Z.  
31. World Veterinary Congress, Prag, Czech Republic, 17 - 20 September 2013
- XXX. **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
- XXXI. **COMPARISON OF THE EFFECTS OF INTRAOCULAR PRESSURE BY PHACOEMULSIFICATION AND EXTRACAPSULAR CATARACT EXTRACTION METHODS ON DOGS WITH CATARACT**  
ARICAN M., EROL H., PARLAK K., KAMIŞ Ü.  
31 st World Veterinary Congress, Prague Czech Republic, 17 - 20 September 2013
- XXXII. **Obstruction of gastrointestinal tract by foreign bodies Ear ring**  
EROL H., ATALAN G., EROL M., DOĞAN Z.  
31st World Veterinary Congress. 150th Anniversary of the World Veterinary Association, Prag, Czech Republic, 17 - 20 September 2013
- XXXIII. **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

**XXXIV. Cast Bandage Application in Cattle Extremities Fractures:31 cases**

ATALAN G., Kibar M., Erol M., DOĞAN Z., EROL H.

31.World Veterinary Congress, Prag, Czech Republic, 17 - 20 September 2013

**XXXV. COMPARISON OF LAPAROSCOPIC AND VENTRAL MIDLINE GASTROPEXY OPERATION ON DOGS**

ARICAN M., PARLAK K., EROL H., YAVRU N.

31 st World Veterinary Congress, Prague Czech Republic, 17 - 20 September 2013

**XXXVI. Konya Yöresi Sağmal Süt Sığırı (Montofon) İşletmesinde Karşılaşılan Tırnak Lezyonlarının Değerlendirilmesi**

Erol M., Alkan F., EROL H.

Sığırlarda Topallık ve Ayak Hastalıkları Sempozyumu, Bursa, Turkey, 26 - 27 April 2013

**XXXVII. Holstein Irkı Bir İnekte Oküler Konglomera Tüberkülozu Olgusu**

Yavuz O., ARICAN M., Hatipoğlu F., Özdemir Ö., EROL H.

VI Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 19 - 23 September 2012, pp.64

**XXXVIII. Kataraklı Köpeklerde Fakoemülsifikasyon ve Ekstrakapsüler Katarakt Ekstraksiyon Yöntemlerinin İntraoküler Basınca Etkilerinin Karşılaştırılması**

ARICAN M., EROL H., PARLAK K., KAMIŞ Ü., YAVRU N.

XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Kars, Turkey, 29 June - 02 July 2012, pp.215-216

**XXXIX. Kangal Melezi Bir Köpekte Transmissible Venereal Tümör ve İmmunohistokimyasal Olarak İncelenmesi Olgusu**

Kanat Ö., Erol M., Çiftçi M. K., EROL H., Hatipoğlu F., ARICAN M.

XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Kars, Turkey, 29 June - 02 July 2012, pp.211-212

**XL. Golden Retriever Irkı Bir Köpekte Midede Yabancı Cisim Olgusu**

Erol M., Gökşahin E., Gülden Y., Erdem H., EROL H.

XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Kars, Turkey, 29 June - 02 July 2012, pp.195-196

**XLI. Altı Aylık Bir Buzağıda Kesici Yabancı Cisim Yaralanmasına Bağlı Musculus Fleksor Digitorum Superficialis ve Profundus Tendolarının Tam Rupturu ve Operatif Sağaltımı**

EROL H., Altan S., Erol M., Koç Y.

XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Kars, Turkey, 27 June - 02 July 2012, pp.135-136

**XLII. Sığırlarda Laminitis Olgularında Magnetik Rezonans ve Termografi Uygulama Sonuçları**

ARICAN M., Hatipoğlu F., EROL H., Kanat Ö., Yavuz O., PARLAK K., Koç O.

XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Kars, Turkey, 29 June - 02 July 2012, pp.259-260

**XLIII. Kataraklı köpeklerde fakoemülsifikasyon ve ekstrakapsüler katarakt ekstraksiyon yöntemlerinin intraoküler basınca etkilerinin karşılaştırılması**

ARICAN M., EROL H., PARLAK K., KAMIŞ Ü., YAVRU N.

XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 27 June - 01 July 2012

**XLIV. Sığırlarda Laminitis Olgularında Magnetik Rezonans ve Tomografi Uygulama Sonuçları**

ARICAN M., HATİPOĞLU F., EROL H., KANAT Ö., YAVUZ O., PARLAK K., KOÇ O.

XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 27 June - 01 July 2012

**XLV. Golden Retriever ırkı bir köpekte yabancı cisim olgusu**

EROL M., Gökşahin E., KUŞCU Y., ERDEM H., EROL H.

XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 27 June - 01 July 2012

**XLVI. Kangal melezi bir köpekte Transmissible Venereal Tümör ve immünohistokimyasal olarak incelenmesi olgusu**

KANAT Ö., EROL M., ÇİFTÇİ M. K., EROL H., HATİPOĞLU F., ARICAN M.

XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 27 June - 01 July 2012

**XLVII. Hematologic, bloodgas, cardiac biomarkers and serum biochemical parameters in 30 calves with intestine atresia and their relationship with prognosis**

Çoskun A., Aydoğdu U., Altan S., EROL H., Erol M., Güzelbektas H., Şen İ.



- XXVII World buiatrics congress, Lizbon, Portugal, 3 - 08 June 2012, pp.177
- XLVIII. **How safe thermographic imaging methods in diagnosis of cattle with laminitis**  
ARICAN M., Hatipoğlu F., EROL H., Kanat Ö.  
XXVII World buiatrics congress, Lizbon, Portugal, 3 - 08 June 2012, pp.13
- XLIX. **Investigation effecttiveness of right fossaparalumar colostomy performed calves with colonic atresia (type II):24 cases**  
Erol M., EROL H., Altan S., Yavru N.  
XXVII World buiatrics congress, Lizbon, Portugal, 3 - 08 June 2012, pp.258
- L. **Hematologic blood gase cardiabiomarkers and serum biochemical paramaters in 30 calves with intestine atresia and theirs relationship with prognosis**  
COŞKUN A., AYDOĞDU U., ALTAN S., EROL H., EROL M., GÜZELBEKTEŞ H., ŞEN İ.  
XXVII. World Buiatric Congress, 3 - 08 June 2012
- LI. **Köpeklerde Ventral orta hat Gastropeksi yönteminin gastirik motiliteye etkisi**  
ARICAN M., EROL H., GÜZELBEKTEŞ H., Köylü Ö., YAVRU N.  
XII.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010, pp.23-24
- LII. **Köpeklerde Akut Kalça Çıkıklarının Parmakla Repozisyonu**  
EROL H., YAVRU N.  
XII.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010, pp.33-34
- LIII. **Atlarda medetomidin isofluran ve medetomidin sevofluran anestezi kombinasyonlarının klinik ve kardiyovasküler yönden karşılaştırılması**  
ARICAN M., ESİN E., EROL H.  
XII.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010
- LIV. **Buzağıladaki Eklem Hastalıklarının Teşhisinde Klinik Laboratuar Radyolojik Termografik ve Atroskopik Tanı Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ARICAN M., EROL H., ALTAN S., Köylü Ö.  
XII.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010
- LV. **Abomasumun sola deplasmanı olgularının omentopeksi yöntemi ile sağaltımının postoperatif dönemdeki klinik yansıması**  
ARICAN M., OK M., EROL H., ER C., ÖZKAN K. C.  
XII.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010
- LVI. **Atlarda Eklem Hastalıklarının Teşhisinde Klinik, Laboratuar, Radyolojik, Termografik, Ultrasonografik ve Atroskopik Tanı Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ARICAN M., EROL H., ESİN E., UÇAN U. S., Köylü Ö.  
I.Ulusal Arası Katılımlı Veteriner Hekimliği Kongresi (EXPO VET 2010), Turkey, 20 - 23 May 2010
- LVII. **Sığırlarda Laparotomi Operasyonları Sonrası Oluşan Postoperatif Ağrı ve Tedavisinin Erken Dönem Etkilerinin Araştırılması**  
EROL M., EROL H., İZCİ C.  
XII.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010
- LVIII. **Bir atta mandibulada ossifiye fibrom olgusu**  
ARICAN M., ORTATATLI M., EROL H., KANAT Ö., YAVUZ O.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010
- LIX. **Sığırlarda Laminitis Olgularında Magnetik Rezonans ve Tomografi Tanı Yöntemleri Ne Kadar Güvenli ?**  
ARICAN M., HATİPOĞLU F., EROL H., KANAT Ö.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010, pp.76-77
- LX. **İdrar Retensiyonu Olan Buzağların Folley Kateteri ile Sağaltımı: 3 olgu**  
ARICAN M., EROL H., ALTAN S., Başa A., YAVRU N.  
XII.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010
- LXI. **Bir Buzağıda Meckel'xks Divertikulum Olgusu**  
EROL H., KOÇ Y., ALKAN F.  
XII.Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2010

- LXII. **Sığırlarda Laminitis Teşhisinde Termografik Tanı Yöntemi Ne Kadar Güvenli**  
ARICAN M., Hatipoğlu F., EROL H., Kanat Ö.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.76-77
- LXIII. **Sığırlarda Laparotomi Operasyonları Sonrası Oluşan Postoperatif Ağrı ve Tedavisinin Erken Dönem Etkilerinin Araştırılması**  
Erol M., EROL H., İzci C.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.52-53
- LXIV. **İdrar Retensiyonu olan Buzağuların Foley Kateteri ile Sağaltımı: 3 Olgu**  
ARICAN M., EROL H., Altan S., Başa A., Yavru N.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.201-202
- LXV. **Beş Aylık Bir Buzağıda Jejenum İnvaginasyonu ve Operatif Sağaltımı**  
Erol M., Koç Y., Altan S., EROL H.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.205-206
- LXVI. **Köpeklerde Akut Kalça Çıkıklarının Parmakla Reposizyonu**  
Yavru N., EROL H.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.33-34
- LXVII. **Abomasumun Sola Deplasmanı Olgularının Omentopeksi Yöntemi ile Sağaltımının Post-operatif Dönemdeki Klinik yansımaları**  
ARICAN M., OK M., EROL H., Er C., Özkan K.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.48-49
- LXVIII. **Atlardaki Eklem Hastalıklarının Teşhisinde Klinik, Laboratuar, Radyolojik, Termografik, Ultrasonografik ve Atroskopik Tanı Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ARICAN M., EROL H., ESİN E., Uçan U. S., Köylü Ö.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.54-55
- LXIX. **Bir Atta Ossifiye Fibrom: Olgu Sunumu**  
ARICAN M., Ortatathı M., EROL H., Kanat Ö., Yavuz O.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.203-204
- LXX. **Köpeklerde Ventral Orta Hat Gastropeksi Yönteminin Gastrik Motiliteye Etkisi**  
ARICAN M., EROL H., Güzelbektaş H., Köylü Ö., Yavru N.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.23-24
- LXXI. **Bir Buzağıda Meckel's Divertikulum Olgusu**  
EROL H., Alkan F., Koç Y.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.86-87
- LXXII. **Atlardaki Eklem Hastalıklarının Teşhisinde Klinik, Laboratuar, Radyolojik, Termografik, Ultrasonografik ve Artroskopik Tanı Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ARICAN M., EROL H., ESİN E., UÇAN U. S., Köylü Ö.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 19 - 22 May 2010
- LXXIII. **Atlarda Medetomidine-Isflurano ve Medetomidine-Sevoflurana Anestezi Kombinasyonlarının Klinik ve Kardiyovasküler Yönünden Karşılaştırılması**  
ARICAN M., ESİN E., EROL H.  
XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.58-59
- LXXIV. **Buzağılarda Kırık Olgularının ve Operatif Sağaltım Sonuçlarının Değerlendirilmesi: 72 Olgu (2002-2007)**  
ARICAN M., ESİN E., EROL H.  
XI. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 29 June 2008, pp.106-107
- LXXV. **Kesici Delici Yabancı Cisme Bağlı Penetran Abdominal Yaralanma: Vaka Sunumu**  
ALKAN F., KOÇ Y., EROL H., ALTAN S.  
XI. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Turkey, 26 - 29 June 2008
- LXXVI. **Kesici Delici Yabancı Cisme Bağlı Penetran Abdominal Yaralanma**  
Alkan F., Koç Y., EROL H., Altan S.  
XI. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 29 June 2008, pp.150-151

**LXXVII. Evaluation of Calves with Fracture and Result of Intramedullary Pinning: 72 Cases (2002-2007)**

ARICAN M., ESIN E., EROL H.

XXV. World Buiatrics Congress, Budapeşte, Hungary, 6 - 11 June 2008, pp.255

### **Supported Projects**

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

EROL H., BECERMEN V., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi Hayvan Bakım ve Rehabilitasyon Merkezindeki köpeklerde görülen kulak hastalıklarının insidansının belirlenmesi, 2015 - 2019

TAŞDEMİR Z., EROL H., YAY A. H., KÖY Ö., ÖNDER G. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, L-arginin L-glutamin ve hidroksi metil bütirat içerikli beslenme ürünü uygulamasının yara iyileşmesi üzerine etkilerinin incelenmesi, 2016 - 2018

ONMAZ A. C., KARACA BEKDİK I., AKAR Y., EROL H., VAROL K., Project Supported by Higher Education Institutions, HASTA HAYVANLARIN LABORATUAR VE İLERİ MUAYENE TETKİKLERİ IŞIĞINDA HASTALIKLARININ DAĞILIMININ ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

EROL H., TUBITAK Project, Tavşanlarda Propofol-Sevofluran, Midazolam-Sevofluran Ve Medetomidin-Ketamin-Sevofluran Anestezisinin Gözyaş İsekresyonu ve İntraoküler Basınç Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2017

### **Activities in Scientific Journals**

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2014 - Continues

### **Metrics**

Publication: 137

Citation (WoS): 35

Citation (Scopus): 36

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4

### **Congress and Symposium Activities**

32 nd World Veterinary Congress, 13-17 Eylül, 2015, İstanbul, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

XIV. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi. 23-26 Ekim, Antalya, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

7. XXXI. World Veterinary Congress, 17-20 September 2013, Prague-Czech Republic, Attendee, Praha, Czech Republic, 2013

5.XIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi. 27 Haziran-01 Temmuz 2012. Sarıkamış, Kars, Attendee, Kars, Turkey, 2012

6. Uluslararası İ.Sürü Sağlığı ve Yönetimi Sempozyumu, 26-27 Nisan 2012, Kayseri, Attendee, Kayseri, Turkey, 2012

I.Uluslararası katılımlı Veteriner Hekimliği Kongresi 3-6 Haziran 2010, İstanbul, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi. 19-22 Mayıs 2010. Belek, Antalya, Attendee, Antalya, Turkey, 2010

XI. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi. 26-29 Haziran 2008. Kuşadası, Attendee, Aydın, Turkey, 2008

### **Awards**

EROL H., Yayın teşvik, BAP, November 2015

EROL H., Yayın teşvik, TÜBİTAK, June 2015

Erol H., Atalan G., Keleş İ., Erol M., Atasever A., Proje teşvik, Erciyes Üniversitesi, October 2013