

## **Assoc. Prof. Abdullah Karasu**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 24561

**Office Phone:** [+90 444 5 065](tel:+904445065) Extension: 61

**Email:** abdullahkarasu@yyu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/abdullahkarasu>

**Address:** VAN YYÜ VETERİNER FAKÜLTESİ HAYVAN HASTANESİ BARDAKÇI MAH. KAMPÜS TUŞBA/VAN

### **International Researcher IDs**

ScholarID: cq03Go0AAAAJ

ORCID: 0000-0001-9443-3867

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-8884-2020

ScopusID: 36842696600

Yoksis Researcher ID: 23464

### **Education Information**

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Cerrahi Anablim Dal, Turkey 2001 - 2006

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Cerrahi Anablim Dal, Turkey 1998 - 2001

Undergraduate, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 1989 - 1994

### **Foreign Languages**

English, B1 Intermediate

### **Certificates, Courses and Trainings**

Health&Medicine, SIĞIRLARDA ABOMAZUM DEPLASMANLARI, SELÇUK ÜNİVERSİTESİ - VETERİNER FAKÜLTESİ, 2010

Health&Medicine, DENEY HAYVANLARIKULLANIM SERTİFİKASI, YYÜ HAYVAN DENEYLERİ YEREL ETİK KURULU

BAŞKANLIĞI, 2008

### **Dissertations**

Doctorate, TAVŞANLARDA DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULAN DERİ ENSİZYONLARININ KAPATILMASINDA OKTİL-SİYANOAKRİLATİN YARA İYİLEŞMESİ ÜZERİNE ETKİSİ , Van Yüzüncü Yıl University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Cerrahi Anablim Dal, 2006

Postgraduate, KÖPEKLERDE DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULAN YARALARDA OTOLOG VE HETEROLOG FİBRİN YAPıŞTıRICıLARın İYİLEŞME ÜZERİNE ETKİLERİ , Van Yüzüncü Yıl University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Cerrahi Anablim Dal, 2001

### **Research Areas**

Health Sciences, Veterinary Sciences, Clinical Sciences, Veterinary Surgery

## **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2019 - Continues  
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2018 - 2019  
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2009 - 2018  
Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2006 - 2009  
Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2004 - 2006

## **Academic and Administrative Experience**

Van Yüzüncü Yıl University, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Rektörlüğü Deneysel Tıp Araştırma Uygulama Merkezi  
Müdürlüğü, 2017 - Continues  
Komisyon, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2015 - 2017  
Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri, 2013 - 2016

## **Jury Memberships**

Doctorate, Arş. Gör. Caner KAYOKÇI' nin Doktora Tez Savunması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, December, 2018

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

- I. **Effect of carboxymethylcellulose, icodextrin and hyaluronic acid solutions on postoperative intraabdominal adhesion formation in rabbits and the role of cytokines in intraabdominal adhesion formation**  
Karasu A., Altug N., BAKIR B., Yener Z.  
Medycyna Weterynaryjna, vol.80, no.7, pp.347-353, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Theranekron on Femur Fracture Healing in an Experimental Rat Model**  
Güven N., Özkan S., Türközü T., Koç S., Keleş Ö. F., Yener Z., Karasu A.  
Joint Diseases and Related Surgery, vol.33, no.2, pp.374-384, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Histopathological and Immunohistochemical Study of the Effect of Sildenafil Citrate, Vitamin A, Vitamin C and Vitamin E on Wound-healing in Alloxan-induced Diabetic Rats**  
Taş A., Karasu A., Yener Z., Yıldırım S., Atasoy N., Düz E., Yavuz E.  
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, vol.69, no.5, pp.332-337, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of the protective role of chrysin within the framework of oxidative and inflammatory markers in experimental testicular ischaemia/reperfusion injury in rats**  
Belhan S., YILDIRIM S., Karasu A., Kömüroğlu A. U., Özdek U.  
ANDROLOGIA, vol.52, no.9, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Degree of deformity and certain hormone, vitamin and trace element levels in the serum of calves with congenital flexural deformity**  
Genccelep M., Karasu A., Kayikci C.  
MEDYCZYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.75, no.6, pp.360-364, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Congenital extraneural hemangioblastoma in a lamb**  
Yaman T., Karasu A., UYAR A., Kuşcu Y., Keleş Ö. F.  
JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION, vol.31, no.2, pp.263-266, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of the anesthetic effects of xylazine-ketamine, xylazine-tiletamine-zolazepam and tiletamine-zolazepam using clinical and laboratory parameters in rabbits**  
Karasu A., Altug N., Aslan L., Bakir B., Yuksek N.

- Medycyna Weterynaryjna, vol.74, no.10, pp.646-652, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Serum Levels of Retinol, Alpha-tocopherol, Cholecalciferol and Some Minerals Substances in Calves with Congenital Amaurosis**  
Karasu A., ALTUĞ N.  
Van Veterinary Journal, vol.29, no.2, pp.101-106, 2018 (SSCI)
- IX. **Evaluation of analgesic and sedative effects of repeated and increasing doses of xylazine HCl in sheep**  
Gençcelep M., Karasu A.  
MEDYCZYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.73, no.8, pp.468-472, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Congenital colo-vesico-urethral fistula with atresia coli, rectal agenesis and atresia ani report in kid.**  
[View full text](#)  
Yıldırım S., Karasu A., Gençcelep M., Çakmak G.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.2, no.64, pp.145-148, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Diagnosis and treatment of umbilical cord-derived tetanus in neonatal calves**  
Altug N., Yüksek N., Karasu A., İlhan F., Ceylan E., Ekin İ. H., Arslan S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.41, no.3, pp.317-322, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Congenital colo-vesico-urethral fistula with atresia coli, rectal agenesis and atresia ani report in kid**  
YILDIRIM S., Karasu A., Gençcelep M., Cakmak G.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.64, no.2, pp.145-148, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Effect of Octyl-Cyanoacrylate in Wound Healing at Closing the Experimentally Formed Skin Incision in Rabbits,**  
Karasu A., Bakır B.  
Van Veterinary Journal, vol.27, no.1, pp.5-10, 2016 (SSCI)
- XIV. **The Effect of Xylazine HCl Used in Repeated Sedations for Sheep on Biochemical and Clinical Values**  
Karasu A., Gençcelep M.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.21, no.6, pp.831-836, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **The determination of radius-ulna closure time of growth plates in mohair goat kids by radiography**  
Gençcelep M., Karasu A., ALPOGAN O.  
SMALL RUMINANT RESEARCH, vol.103, pp.182-186, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Effects of Sildenafil Citrate and Vitamins A, C and E on Testicular Damage in Alloxan-Diabetic Rats**  
Uslu B. A., İlhan F., GULYUZ F., Karasu A., Taş A., Şendağ S., WEHREND A.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.11, no.1, pp.56-63, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of sildenafil citrate on the hematological parameters in the early phase of wound healing in diabetic rats**  
Taş A., Karasu A., COMBA B., Aksu D. S., Düz E., TANRITANIR P.  
Asian Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.6, no.3, pp.290-296, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Medical and surgical treatment of gastric impaction in juvenile ostriches**  
ASIAN L., Karasu A., Özkan C., Düz E., Kaya A., YAKUP A.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.8, no.6, pp.1141-1144, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Cecal dilatation and dislocation in a montafon cow Bir montafon inekte sekum dilatasyonu ve dislokasyonu**  
Alkan İ., Aslan L., Karasu A., Akgü Y., Düz E., YAVUZ E.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.5, pp.811-814, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Extremity problems in ostrich chicks and their treatment**  
Asian L., Gençcelep M., Karasu A., Düz E., Alkan İ., BAKIR B.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.8, no.5, pp.903-906, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **İki Sığırda Oküler Yassı Hücreli Karsinom Olgusu**  
Taş A., Karasu A., Aslan L., Atasoy N., İlhan F.  
Van Veterinary Journal, vol.20, pp.69-71, 2009 (SSCI)

- XXII. **Van Gölü Havzasında 2006 – 2008 Yılları Arasında Yabani Kuşlarda Yaralanma ve Kırık Olgularının Tedavileri**  
 Aslan L., Adızel Ö., Karasu A., Özkan C., Gençcelep M., Durmuş A., Akgül Y.  
*Van Veterinary Journal*, vol.20, no.2, pp.7-12, 2009 (SSCI)
- XXIII. **Effects of Desflurane and Isoflurane on Postanaesthetic Recovery Characteristics with Hepatic and Renal Functions in Dogs**  
 Karasu A., ALTUĞ M. E.  
*ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES*, vol.8, no.2, pp.350-357, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Medical and Surgical of Gastric Impaction in Juvenile Ostriches**  
 Aslan L., Karasu A., Özkan C., Düz E., Kaya A., Akgül Y.  
*JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES*, vol.8, pp.1141-1144, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Ruminantlarda Konjenital Anorektal Anomali Olgularının Değerlendirilmesi**  
 Aslan L., Karasu A., Gençcelep M., BAKIR B., Alkan İ.  
*Van Veterinary Journal*, vol.20, pp.31-36, 2009 (SSCI)
- XXVI. **Devekuşu Yavrularında Görülen Sarıkese Enfeksiyonu ve Sağaltımı Üzerine Araştırmalar**  
 Aslan L., Kaya A., Karasu A., Özkan C.  
*Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi* \*, vol.19, no.1, pp.35-39, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Rupture of the gastrocnemius muscle in a cow two months after twin birth**  
 ALTUG N., OZKAN C., Yüksek N., Karasu A., KELES I., AGAOGLU Z. T., İlhan F.  
*BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY*, vol.51, no.4, pp.615-619, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Veteriner Cerrahide Kullanılan Dikiş Materyalleri**  
 Karasu A., BAKIR B.  
*Van Veterinary Journal*, vol.17, pp.37-44, 2006 (SSCI)
- XXIX. **Köpeklerde Karbontetraklorür İntoksikasyonunda Serum Ve Karaciğer Dokusu Mineral Madde Düzeylerinin Araştırılması**  
 Yüksek N., ALTUG N., AGAOGLU Z. T., Karasu A.  
*Van Veterinary Journal*, vol.15, pp.43-46, 2005 (SSCI)
- XXX. **Sığırlarda Değişik Ayak Lezyonlarının Tedavisinde Otolog Fibrin Kullanımı**  
 BAKIR B., GÖNENCİ R., Alkan İ., Gençcelep M., Aslan L., Karasu A.  
*Van Veterinary Journal*, vol.12, pp.1-11, 2001 (SSCI)
- XXXI. **Otolog Fibrin Yapıtırıcısının Açık Yara Tedavisinde İyileşme Üzerine Etkisi: Deneysel Çalışma**  
 Gençcelep M., Aslan L., Yüksel H., Karasu A., Bakır B.  
*Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi* \*, vol.12, pp.101-104, 2001 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of cryptorchidism in cats and dogs**  
 Karasu A., Kuşcu Y., Kayıkçı C., Gençcelep M., Kavas B., Ekin M.  
*Turkish Journal of Veterinary Research (Online)*, vol.8, no.1, pp.81-87, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Bir Montofon Melezi Süt İneginde Kutanoz Aktinobasilloz Olgusu**  
 Karasu A., YILDIRIM S., Kayıkçı C., Kuşcu Y., Sancak T.  
*HARRAN ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ*, vol.7, pp.47-50, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Öglaklarda Metakarpus ve Falanksların Epifiz Plaklarının Kapanma Sürelerinin Radyografi ile Belirlenmesi**  
 Karasu A., Gençcelep M., Kayıkçı C.  
*VAN VETERINARY JOURNAL*, vol.29, no.2, pp.87-92, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Köpeklerde Glokom**  
 Taş A., OLGUN ERDİKmen D., Karasu A., Kuşcu Y.  
*Turkiye Klinikleri J Vet Sci Surg-Special Topics*, vol.3, no.3, pp.173-180, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **KUZULARDA UMBİLİKAL LEZYONLAR**

- Gençcelep M., Karasu A., Kayıkçı C.  
Turkiye Klinikleri J Vet Sci Intern Med-Special Topics, vol.1, no.3, pp.93-98, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Kuzularda Umblikal Lezyonlar**  
GENÇCELEP M., KARASU A., KAYIKCI C.  
Turkiye Klinikleri J Vet Sci Intern Med.-Special Topics, vol.1, no.3, pp.93-95, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Van Gölü Havzasında 2006-2008 Yılları Arasında Yabani Kuşlarda Yaralanma ve Kırık Olgularının Tedavileri.**  
ASLAN L., ADIZEL Ö., KARASU A., Özkan C., GENÇCELEP M., DURMUŞ A., Akgül Y.  
YYÜ Vet Fak Derg., vol.20, no.2, pp.7-12, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Yara ve Yara İyileşmesi**  
Karasu A., BAKIR B.  
Veteriner Cerrahi Dergisi, vol.14, no.1, pp.36-43, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Van Gölü Havzasında 2006-2008 Yılları Arasında Yabani Kuşlarda Yaralanma ve Kırık Olgularının Tedavileri**  
ASLAN L., ADIZEL Ö., KARASU A., ÖZKAN C., GENÇCELEP M., Durmuş A., AKGÜL Y.  
YÜZUNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ \*, vol.13, no.2, pp.7-12, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Devekuşu Yavrularında Görülen Sarıkese Enfeksiyonu ve Sağaltımı Üzerine Araştırmalar.**  
Aslan L., Kaya A., Karasu A., Özkan C.  
YYÜ Vet Fak Derg., vol.19, no.1, pp.35-39, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Devekuşlarında Gözlenen Yabancı Cisimler ve Sağaltımı**  
Alkan İ., Aslan L., Karasu A., Yüksek N., BİRİCİK H. S.  
VETERİNER CERRAHİ DERGİSİ, vol.7, pp.63-65, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Genel Cerrahi**  
Karasu A., Kuşcu Y., Kayıkçı C.  
in: Veteriner Reçete, Prof. Dr. Nuri ALTUĞ, Editor, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, pp.549-592, 2024
- II. **Yaşlı hayvanlarda orodental problemler**  
Karasu A., Kuşcu Y.  
in: Yaşılı Kedi ve Köpeklerin Hastalıkları, Prof. Dr. Nuri ALTUĞ, Editor, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, pp.117-132, 2023
- III. **Drenaj**  
Kayıkçı C., Gençcelep M., Karasu A.  
in: VETERİNER GENEL CERRAHİ, İSA ÖZAYDIN, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.1-6, 2022
- IV. **DRENAJ**  
KAYIKCI C., GENÇCELEP M., KARASU A.  
in: VETERİNER GENEL CERRAHİ, ÖZAYDIN İSA, Editor, ANKARA NOBEL TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.1-6, 2022
- V. **DOKU YAPıSTIRICILARI**  
KARASU A.  
in: DİKİŞ MATERYALLERİ VE DİKİŞ YÖNTEMLERİ, GENÇCELEP MUSA, KARASU ABDULLAH, Editor, TÜRKİYE KLİNİKLERİ, Ankara, pp.29-36, 2022
- VI. **CERRAHİ DÜĞÜMLER VE LİGATÜR**  
KARASU A.  
in: DİKİŞ MATERYALLERİ VE DİKİŞ YÖNTEMLERİ, GENÇCELEP MUSA, KARASU ABDULLAH, Editor, TÜRKİYE KLİNİKLERİ, Ankara, pp.73-78, 2022
- VII. **Kedi ve Köpeklerde Ağız ve Diş Hastalıkları**  
Kayıkçı C., Karasu A., Bakır B.  
in: Oral ve Dental Anatomi, Musa GENÇCELEP, Abdullah KARASU, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.1-6,

2020

- VIII. **Operasyon ekibi, operasyon sırasında uyulması gereken kurallar**  
Karasu A.  
in: Küçük Hayvan Cerrahisi -Temel İlke ve Teknikler (Cerrahi Atlas, Adım Adım Rehber) Kitap + DVD, Ömer Beşaltı, Editor, Güneş Kitabevi, Ankara, pp.150-165, 2020
- IX. **Ağız ve Diş Hastalıkları**  
Karasu A., Kayıkçı C.  
in: Kedi ve Köpeklerin Klinik Hekimliği, Prof. Dr. Nuri ALTUĞ, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.83-104, 2019
- X. **Ağız ve Diş Hastalıkları**  
KARASU A., KAYIKCI C.  
in: Köpek ve Kedilerin Klinik Hekimliği, Michael Schaer, Frederic Gaschen, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.83-104, 2019

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **SERUM IMMUNOGLOBULIN AND NITRIC OXIDE LEVELS IN CALVES WITH ARTHRITIS AND OMPHALITIS**  
Kayıkçı C., Gençcelep M., Karasu A., Aslan L., Özkan C., Sancak T.  
3. Uluslararası Çukurova Tarım ve Veteriner Kongresi, Adana, Turkey, 9 - 10 October 2021, pp.158-159
- II. **PLANTS USED BY PUBLIC IN VAN (TURKEY) AGAINST ANIMAL PARASITES**  
Özgökçe F., Ünal M., Ekin S., Ekin İ. H., Oto G., Karasu A., Ekin Z., Dede S., Başbuğan Y.  
III. Uluslararası Türk Dünyası, Fen Bilimleri ve Mühendislik Kongresi (TURK-COSE-2021), 14-15 Haziran 2021, Niğde Ömer Halis Demir Üniversitesi, Niğde-Türkiye., Niğde, Turkey, 14 - 15 June 2021, pp.59
- III. **SIÇANLarda DENEYSEL TESTİKÜLER İSKEMİ / REPERFÜZYON HASARINDA CHRYSİN UYGULAMASININ TNF - α ve İNTERLÖKİNLER ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**  
BELHAN S., YILDIRIM S., KARASU A., KÖMÜROĞLU A. U., ÖZDEK U.  
ANADOLU KONGRESİ 4. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ 25-26 TEMMUZ 2020 DİYAARBAKIR, Diyarbakır, Turkey, 25 - 26 July 2020
- IV. **THE CASE OF CONGENITAL BILATERAL ANKYLOBLEPHARON IN A LAMB**  
Karasu A.  
3. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.84-85
- V. **BILATERAL UNCOMPLICATED ANOPHTHALMIA IN TWO CASES**  
Kuşcu Y., Karasu A.  
3. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.86-87
- VI. **Montofon Irkı Bir Buzağıda Çoklu Doğmasal Anomali: Klinik, Radyolojik ve Laboratuvar Bulguları İle Değerlendirilmesi**  
KARASU A., ALTUĞ N., KAYIKCI C.  
AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİ DISİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, VAN / GEVAŞ, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.316
- VII. **BİR OGLAKTA OSTEODISTROFİA FIBROZA OLGUSU: KLINİK, RADYOLOJİK VE LABORATUVAR BULGULARI İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Karasu A.  
AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTIDİSİPLİNER ÇALISMALAR KONGRESI,, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.315
- VIII. **Montofon Irkı Bir Buzagında Çoklu Dogmasal Anomali: Klinik, Radyolojik ve Laboratuvar Bulguları İle Değerlendirilmesi**  
Karasu A., ALTUG N., Kayikci C.

- AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTIDISIPLINER ÇALISMALAR KONGRESİ,, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018,  
pp.316
- IX. **Kyphoscoliosis and Vertebral Malformation in a Lamb**  
Gençcelep M., Karasu A., Kuşçu Y., Kayıkçı C., Sancak T.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, vol.1, no.1, pp.170
- X. **Radiographic Assessment of Epiphyseal Plate Closure Time of Metacarpus and Phalanges in Goat Kids.**  
Karasu A., Gençcelep M., Kayıkçı C.  
1st International GAP Agriculture Livestock Congress, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.515
- XI. **A Case of Cutaneous Actinobacillosis in a Dairy Cross-Breed Brown Swiss Cow**  
Karasu A., YILDIRIM S., Kayıkçı C., Kuşçu Y., Sancak T.  
1. ULUSLARARASI GAP TARIM VE HAYVANCILIK KONGRESİ, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, vol.1, no.1, pp.516
- XII. **Congenital Distal Urethral Atresia (Imperforate Urethra) and Persistent Urachus in Calves.**  
Karasu A.  
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2 - 05 April 2018, pp.222
- XIII. **NEONATAL BUZAĞILarda GÖBEK KORDONU KAYNAKLı TETANOZUN TANI VE TEDAVİSİ**  
ALTUG N., Yüksek N., Karasu A., İLHAN F., CEYLAN E., Ekin İ. H., ARSLAN S.  
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, pp.100-101
- XIV. **Evaluation of Analgesic and Sedative Effects of Repeated and Increasing Dose of Xylazine HCl Administration in Sheep**  
Gençcelep M., Karasu A.  
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 27-31, 2016., Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016, vol.1, no.1, pp.1
- XV. **Applying Sandwich Bandage on Wild Birds**  
Aslan L., Karasu A., Taş A., Sancak T.  
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016, pp.72
- XVI. **The Effect of Xylazine HCl Used in Repeated Sedations for Sheep on Biochemical and Clinical Values**  
Karasu A., GENÇCELEP M.  
1ST International Turkey Veterinary Surgery Congress. 11-14 May 2016 / Erzurum – Turkey, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016, vol.1, no.1, pp.1
- XVII. **"The Effect of Xylazine HCl Used in Repeated Sedations for Sheep on Biochemical and Clinical Values",**  
Karasu A., Gençcelep M.  
1st International Turkey Veterinary Surgery Congress, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016, pp.365
- XVIII. **Nesli Tehlikede Olan Yabani Kuşlarda Ateşli Silah ile Yumuşak Doku Yaralanması ve Tedavileri**  
Aslan L., Karasu A., Sancak T.  
1. Uluslararası Türkiye Veteriner Cerrahi Kongresi, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016, pp.387-388
- XIX. **Immunohistochemical Detection of p53 Tumor Protein, PCNA Proliferating Cell Nuclear Antigen and iNOS Inducible Nitric Oxide Synthase in Canine Transmissible Venereal Tumor**  
Yıldırım S., Dinçel G. Ç., İLHAN F., Karasu A., Çetin N.  
49th Annual Conference Physiology and Pathology of Reproduction, Leipzig, Germany, 10 - 12 February 2016, pp.99
- XX. **Congenital Colo-Vesico-Urethral Fistula with Atrezia Coli, Rectal Agenesis and Atrezia Ani Report in Kid**  
Yıldırım S., Karasu A., Gençcelep M., Çakmak G.  
49th Annual Conference Physiology and Pathology of Reproduction, Leipzig, 10-12 February, 2016,, Leipzig, Germany, 10 - 12 February 2016, vol.1, no.1, pp.1
- XXI. **Multiple anomaly case in a calf.**

- Yıldırım S., Karasu A., Özkan C., Özbek M., GÜL Y.  
 XXII International Congress of Mediterranean Federation for Health and Production of Ruminants (FeMeSPrum),  
 Sassari, Italy, 17 - 20 June 2015, pp.193-195
- XXII. Bir buzağıda intrauterine femur kırığı. 14. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi**  
 Alkan İ., Taş A., Aslan L., Kayıkçı C., Alkilinç A., Karasu A.  
 14. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2014, vol.1, pp.261
- XXIII. Van Gölü Havzasında 2006-2008 Yılları Arasında Yabani Kuşlarda Yaralanma ve Kırık Olgularının Tedavileri.**  
 Aslan L., Karasu A., Özkan C., GENÇCELEP M., ADIZEL Ö., Akgül Y.  
 XII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010, pp.1
- XXIV. Devekuşu Yavrularında Peklik Probleminin Medikal ve Cerrahi Tedavisi**  
 Aslan L., Karasu A., Özkan C., Düz E., Kaya A., Akgül Y.  
 VIII. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, İzmir, Turkey, 01 July 2009, pp.174-175
- XXV. Devekuşu Yavrularında Görülen Sarıkese Enfeksiyonu ve Sağaltımı Üzerine Araştırmalar**  
 Aslan L., Kaya A., Karasu A., Özkan C.  
 VIII. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.176-177
- XXVI. Rupture of Gastrocnemius Muscle in a Cow Gave Twin Birth.**  
 ALTUG N., Özkan C., Yüksek N., Karasu A., KELEŞ I., AGAOGLU Z. T., İlhan F.  
 15th International Congress of Mediterranean Federation for Health and Production of Ruminants, Aydin, Turkey,  
 15 - 19 May 2007, pp.122
- XXVII. The hemodynamic effects different Premedics and in dogs**  
 Okumuş Z., Alkan İ., Aslan L., Bakır B., Karasu A., Gençcelep M.  
 VII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Bursa, Turkey, 25 - 28 October 2000, pp.159
- XXVIII. Devekuşlarında Gözlenen Yabancı Cisimler ve Sağaltımı**  
 Alkan İ., Aslan L., Karasu A., Yüksek N., Biricik H. S.  
 VII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Bursa, Turkey, 25 - 28 October 2000, pp.161

## Supported Projects

- Kayıkçı C., Kuşçu Y., Karasu A., YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Oluşturulan Termal Yanıklarda Tarantula Cubensis Alkolik Ekstraktının İyileşmeye Olan Etkileri, 2021 - 2024
- Güven N., Özkan S., Koç S., Keleş Ö. F., Karasu A., Project Supported by Higher Education Institutions, Theranekronun Femur Kırığı İyileşmesine Etkisi Deneysel Rat Modeli, 2021 - 2022
- Özgökçe F., Ekin Z., Dede S., Başbuğan Y., Ünal M., Ekin S., Ekin İ. H., Oto G., Karasu A., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Yöresinde Veteriner Hekimlik Uygulamalarında Fitoterapi Olanaklarının Araştırılması-1 (Van ve Çevresinde Hayvan Hastalıklarına Karşı Kullanılan Bitkilerin Araştırılması), 2019 - 2021
- Karasu A., Gençcelep M., Kuşçu Y., Kayıkçı C., Project Supported by Higher Education Institutions, Konjenital Sindirim ve ÜroGenital Sistem Anomalili Ruminantlarda Serum Retinol Alfa-tokoferol Kolekalsiferol ve Bazi Mineral Seviyeleri, 2017 - 2021
- Karasu A., Project Supported by Higher Education Institutions, Konjenital Sindirim ve Üro-Genital Sistem Anomalili Ruminantlarda Bazi Vitamin ve Mineral Düzeyleri, 2018 - 2019
- Gençcelep M., Özkan C., Aslan L., Karasu A., Kayıkçı C., Project Supported by Higher Education Institutions, Artritis ve Omfalitisi Buzağılarda Serum İmmunoglobulin ve Nitrik Oksit Seviyeleri, 2017 - 2019
- Karasu A., ALTUĞ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Konjenital Amorozisli Buzağılarda Serum Retinol alfa-tokoferol Kolekalsiferol ve Bazi Mineral Düzeyleri, 2017 - 2018
- Gençcelep M., Kayıkçı C., Karasu A., Project Supported by Higher Education Institutions, Konjenital Fleksural Deformiteli Buzağılarda Serumda Bazi Hormon, Vitamin ve Mineral Düzeyleri, 2017 - 2017
- Yüksek N., Karasu A., Aktaş N., Project Supported by Higher Education Institutions, Antibakteriyel hidrojel-kompozit yara örtü malzemesinin geliştirilmesi, 2014 - 2017
- Gençcelep M., Karasu A., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda tekrarlanan sedasyonlarda

kullanılan ksilazinin biyokimyasal ve klinik değerlere etkisi, 2012 - 2013  
Yüksek N., Karasu A., Başbuğan Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Evcil Hayvanlarda Solunum Sistemi Hastalıklarında Kan Gazlarındaki Değişimlerin Belirlenmesi, 2008 - 2012  
Taş A., YAVUZ E., Karasu A., Atasoy N., Yener Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Sildenafil Sitrat,Vit A, Vit C ve vit Enin Diyabetli Farelerde Yaralar Üzerine Etkisi, 2007 - 2010  
Gençelep M., AKDOĞAN O., Karasu A., Project Supported by Higher Education Institutions, Renkli Tiftik Keçisi Oğlaklarında Radius-Ulna Büyüme Plaklarının Kapanma Sürelerinin Radyografiyle Belirlenmesi, 2006 - 2009  
Karasu A., Project Supported by Higher Education Institutions, Tavşanlarda Karboksümetilselüoz, İkodekstrin ve Sodyum Hyaluronat Solusyonlarının Postoperatif İnterabdominal Adezyon Oluşumunda Sitokinlerin Rolü, 2006 - 2008

## Activities in Scientific Journals

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, Publication Committee Member, 2017 - Continues  
Van Veterinary Journal, Editor, 2017 - Continues

## Scientific Refereeing

Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2022  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yıl University, Turkey, August 2022  
VETERINARY WORLD, Journal Indexed in ESCI, July 2022  
VETERINARY WORLD, Journal Indexed in ESCI, May 2022  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, SCI Journal, April 2022  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, SCI Journal, March 2022  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yıl University, Turkey, February 2022  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, SCI Journal, January 2022  
Van Veterinary Journal, National Scientific Refreed Journal, November 2018  
Ciência Rural, Other Indexed Journal, June 2018

## Tasks In Event Organizations

Karasu A., Van YYÜ 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Scientific Congress, Van, Turkey, Ekim 2022  
Karasu A., Veteriner Cerrahi Kongresi, Scientific Congress, Samsun, Turkey, Eylül 2022  
Karasu A., 2. Yaban Hayvanları Kongresi, Scientific Congress, Van, Turkey, Mayıs 2022

## Metrics

Publication: 87  
Citation (WoS): 29  
Citation (Scopus): 57  
H-Index (WoS): 3  
H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTIDIŞİPLİNLER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Attendee, Van, Turkey, 2018

2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

Buzağı Hastalıkları Sempozyumu, Attendee, Van, Turkey, 2017

1ST International Turkey Veterinary Surgery Congress. 11-14 May 2016 / Erzurum - Turkey, Attendee, Erzurum, Turkey, 2016

2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 27-31, 2016., Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2016

### **Non Academic Experience**

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI