

Prof. ALPARSLAN COŞKUN

Personal Information

Email:acoskun@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/acoskun>

International Researcher IDs

ScholarID: NtdU6J8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-2242-9647

ScopusID: 21734325000

Yoksis Researcher ID: 54710

Education Information

Doctorate, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Clinical Sciences, Turkey 2003 - 2008

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Turkey 1995 - 2001

Dissertations

Doctorate, Lipopolisakkarid (E.Coli) ile deneysel olarak endotoksemi oluşturulan buzağılarda akut faz proteinlerin klinik teşhisindeki önemi, Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2008

Research Areas

Veterinary Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2019 - Continues

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - 2019

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011 - 2013

Research Assistant, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Clinical Sciences, 2001 - 2011

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2022 - Continues

Member of the Senate, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2019 - 2023

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, 2013 - 2017

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2013

Courses

Postgraduate

Köpek ve Kedilerde Solonum Sistemi Hastalıkları, Postgraduate, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020

Geviş Getirenlerde Toksiemf Eksiyöz Hastalıkları, Postgraduate, 2019 - 2020

Seminer, Postgraduate, 2018 - 2019

Hayvanlarda Sıvı - Elektrolit ve Asit - Baz Dengesi Bozukluklarının Düzeltilmesi, Postgraduate, 2018 - 2019

Undergraduate

Klinik Laboratuvar Teşhis, Undergraduate, 2018 - 2019

Supervised Theses

Coşkun A., Sivas ve ilçelerindeki neonatal buzağı ishalleri etiyolojisinin hızlı test kiti ile belirlenmesi, Postgraduate, C.CANER(Student), 2019

Coşkun A., Kangal köpeklerinde dejeneratif kalp kapaklığı prevalansının belirlenmesi, Postgraduate, A.ÖNCEL(Student), 2019

COŞKUN A., Tokat bölgesindeki neonatal buzağı ishallerinin etiyolojisinin belirlenmesi, Postgraduate, U.KAYA(Student), 2017

Research Infrastructure Information

Kara H., Altay K., Yüksel M., Coşkun A., Özdemir Ö., Karahan M., Şahin S., İşidan H., Murat H., Kalkınma Bakanlığı-Orta Doğu Kalkınma Ajansı Projesi 2013 (TR72/12/TARIM/0090), May 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Development of a novel triplex-PCR assay for the identification of feline hemoplasma species and survey of hemoplasma species in cats in Türkiye.**
Altay K., Coskun A., Erol U., Sahin O. F., Turk S.
Parasitology international, vol.104, no.0, pp.102969, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Pharmacokinetics of meloxicam following intravenous administration at different doses in sheep**
GÜNGÖR H., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., KUMRU A. S., YILMAZ G., Coskun D., COŞKUN A., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.47, no.3, pp.202-207, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Pulse wave Doppler ultrasound of umbilical cord in experimentally induced pregnancy toxemia in sheep**
Kivrak M. B., Turk S., Takci A., Bolukbas B., Agaoglu R. T., Coskun A.
Research in Veterinary Science, vol.160, pp.18-25, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Molecular analysis of goose parvovirus field strains from a Derzsy's disease outbreak reveals local European-associated variants**
İŞİDAN H., TURAN T., ATASOY M. O., COŞKUN A.
ARCHIVES OF VIROLOGY, vol.166, no.7, pp.1931-1942, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **The determination of treatment effect of chitosan oligosaccharide in lambs with experimentally cryptosporidiosis**
Aydogdu U., COŞKUN A., ATAŞ A. D., BAŞBUĞ O., AĞAOĞLU Z. T.
SMALL RUMINANT RESEARCH, vol.180, pp.27-34, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Serosurveillance of Neospora caninum and Brucella species in Dairy Cattle of Konya, Turkey**
Ekici O. D., Isik N., Sayin Z., COŞKUN A., Sajid M. S.
International Journal of Agriculture and Biology, vol.20, no.4, pp.711-714, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Hematologic, Blood Gas, Cardiac Biomarkers and Serum Biochemical Parameters in Calves with Atresia Coli and Theirs Relationship with Prognosis**

- COŞKUN A., AYDOĞDU U., ALTAN S., EROL M., EROL H., Guzelbektes H., ŞEN İ.
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.45, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Venous lactate, pH and partial pressure of carbon dioxide levels as prognostic indicators in 110 premature calves with respiratory distress syndrome**
Yıldız R., Aydogdu U., Guzelbektes H., Coskun A., Sen I.
VETERINARY RECORD, vol.180, no.25, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Tumour Necrosis Factor-alpha, Haptoglobin, Serum Amyloid A and Neopterin Levels in Cattle with Lumpy Skin Disease**
BAŞBUĞ O., AĞAOĞLU Z. T., TUZCU N., COŞKUN A., AYDOĞDU U., YİĞİN A.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.22, no.3, pp.417-424, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **CARDIAC BIOMARKERS IN PREMATURE CALVES WITH RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME**
AYDOĞDU U., Yıldız R., Guzelbektes H., COŞKUN A., ŞEN İ.
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, vol.64, no.1, pp.38-46, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Genotypic characterization of *Bordetella bronchiseptica* strains isolated from stray and pet dogs**
SAYIN Z., SAKMANOĞLU A., ERGANİŞ O., UÇAN U. S., HADİMLİ H. H., ARAS Z., Sanioglu G., Coskun A.
Pakistan Veterinary Journal, vol.36, no.4, pp.482-486, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **The relationship of copper concentrations in feed and plasma to developmental orthopedic disease in foals**
COŞKUN A., ÖZDEMİR Ö., Erol M., Kirbiyik H.
VETERINARSKI ARHIV, vol.86, no.3, pp.287-294, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **NMR-based metabolomic evaluation in dairy cows with displaced abomasum**
BAŞOĞLU A., BAŞPINAR N., COŞKUN A.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.38, no.3, pp.325-330, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Haptoglobin and SAA concentrations and enzyme activities in bronchoalveolar lavage fluids from calves with bronchopneumonia**
Coskun A., Guzelbektes H., Simsek A., Aydogdu U., Sayin Z., Sen I.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.163, no.12, pp.615-620, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Prevalence of Gastroesophageal Reflux Disease in Premature Calves**
Guzelbektes H., COŞKUN A., Ok M., Aydogdu U., Sen I.
JOURNAL OF VETERINARY INTERNAL MEDICINE, vol.26, no.4, pp.1051-1055, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Acute Phase Proteins, Clinical, Hematological and Biochemical Parameters in Dairy Cows Naturally Infected with Anaplasma Marginale**
COŞKUN A., DERİNBAY EKİCİ Ö., Guzelbektes H., Aydogdu U., ŞEN İ.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.18, no.3, pp.497-502, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Morphometric evaluation of the effect of methenolone enanthate on humeral development in adolescent rats**
Bozkurt I., Ozdemir M., Pepe K., Ozdemir O., Coskun A.
Scientific Research and Essays, vol.6, no.13, pp.2676-2681, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Morphometric evaluation of the effect of methenolone enanthate on femoral development in adolescent rats**
Bozkurt I., Pepe K., Ozdemir M., Ozdemir O., Coskun A.
Scientific Research and Essays, vol.6, no.7, pp.1634-1638, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Comparison of the effects of intravenous administration of isotonic and hypertonic sodium bicarbonate solutions on venous acid-base status in dehydrated calves with strong ion acidosis**
Coskun A., Sen I., Guzelbektes H., Ok M., Turgut K., Canikli S.
JAVMA-JOURNAL OF THE AMERICAN VETERINARY MEDICAL ASSOCIATION, vol.236, no.10, pp.1098-1103, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Serum Amyloid A and Haptoglobin Concentrations and Liver Fat Percentage in Lactating Dairy Cows with Abomasal Displacement**
Guzelbektes H., Sen I., Ok M., Constable P. D., Boydak M., Coskun A.
JOURNAL OF VETERINARY INTERNAL MEDICINE, vol.24, no.1, pp.213-219, 2010 (SCI-Expanded)

- XXI. **Efficacy of oral rehydration therapy solutions containing sodium bicarbonate or sodium acetate for treatment of calves with naturally acquired diarrhea, moderate dehydration, and strong ion acidosis**
 Sen I., Altunok V., Ok M., Coskun A., Constable P. D.
 JAVMA-JOURNAL OF THE AMERICAN VETERINARY MEDICAL ASSOCIATION, vol.234, no.7, pp.926-934, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **POST-PARTURIENT HAEMOGLOBINURIA IN THREE DAIRY COWS. A CASE REPORT**
 Ok M., Guzelbektes H., Sen I., Coskun A., Ozturk A. S.
 BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.53, no.3, pp.421-423, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Serum gastrin in dogs with acute or chronic gastritis and positive or negative for Helicobacter sp in the stomach**
 Guzelbektes H., Coskun A., Ortatatlı M., Sen I.
 BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.52, no.3, pp.357-361, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Therapeutic and prophylactic efficacy of imidocarb dipropionate on experimental Babesia ovis infection of lambs**
 Sevinc F., Turgut K., Sevinc M., Ekici O. D., Coskun A., Koc Y., Erol M., Lca A.
 VETERINARY PARASITOLOGY, vol.149, pp.65-71, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **Relationship between the degree of dehydration and the balance of acid-based changes in dehydrated calves with diarrhoea**
 Guzelbektes H., Coskun A., Sen I.
 BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.51, no.1, pp.83-87, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The level of serum ionised calcium, aspartate aminotransferase, insulin, glucose, betahydroxybutyrate concentrations and blood gas parameters in cows with left displacement of abomasum**
 Sen I., Ok M., Coskun A.
 POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, vol.9, no.4, pp.227-232, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Response of inflammatory cytokine levels in calves with LPS-induced endotoxemia**
 Şen İ., Güzelbekteş H., Aydoğdu U., COŞKUN A.
 Comparative Clinical Pathology, vol.34, no.1, pp.33-39, 2025 (Scopus)
- II. **Siğirlarda Mikoplazma Pnömonisi**
 KALIN R., COŞKUN A.
 Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-İç Hastalıkları Özel Dergisi, vol.3, no.2, pp.178-184, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The effects of fluid resuscitation on the hemodynamic parameters of experimental induced endotoxemia in the neonatal calves**
 AKYÜZ E., COŞKUN A., ŞEN İ.
 Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.32, no.4, pp.246, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Kuzularda Bakır Eksikliği**
 COŞKUN A.
 Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-İç Hastalıkları, vol.1, no.3, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Haematological, biochemical and coagulation changes in calves with endotoxemia**
 COŞKUN A., ŞEN İ.
 Agric. J. 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Acute Phase Response and Clinical Changes in Calves with Lipopolysaccharide Induced Endotoxemia**
 COŞKUN A., ŞEN İ.
 Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.19, no.11, pp.29-35, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **SIĞIRLARDA AKUT FAZ PROTEİNLERİ VE KLİNİK KULLANIM ALANLARI**
 COŞKUN A., ŞEN İ.

- Sağlık Bilimleri Dergisi, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. ATLARDA UZUN SÜRELİ FİZİKSEL EGZERSİZİN HEMATOLOJİK VE BAZI BİYOKİMYASAL PARAMETRELER ÜZERİNE ETKİSİ
GÜZELBEKTEŞ H., OK M., ŞEN İ., COŞKUN A.
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.22, no.1, pp.27-30, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. Kedilerde Arteriyel Tromboembolizm
COŞKUN A., TÜRK S.
in: Veteriner Hekim El Kitabı III, USLU BARIŞ ATALAY, BAŞBUĞ ONUR, ERCAN NAZLI, Editor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas, pp.267-282, 2024
- II. Enfeksiyöz Olmayan Sindirim Sistemi Hastalıkları
COŞKUN A.
in: Sığır Hastalıkları, Murat güzel, Editor, Medipress, pp.168-248, 2020

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. Sivas Yöresinde Kedilerde Hemotropic Mycoplasmaların Moleküler Yöntemlerle Araştırılması
ALTAY K., COŞKUN A., EROL U., ŞAHİN Ö. F., TÜRK S.
23. Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, pp.137-138
- II. Gebelik Toksemisi Gelişen Akkaraman-Kangal Irkı Koyunlarda Fetal Umbilikal Arter Doppler Ölçümlerinin Prognostik Öneminin Belirlenmesi
KIVRAK M. B., TAKCI A., TÜRK S., BÖLÜKBAŞ B., AĞAOĞLU R. T., COŞKUN A.
TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ IX. ULUSAL & III. ULUSLARARASI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 24 March 2022, pp.206-207
- III. Postpartum Dönemdeki İneklerde Hedef Tohumlama Programında İntrauterin Ozon İçeren Ürün Kullanılmasının Gebelik Oranları ve Bazı Fertilite Parametreleri Üzerine Etkisi
YÜKSEL M., COŞKUN A., KALIN R., MURAT H.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VIII. Ulusal II. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2019, pp.255-258
- IV. CHANGES OF HEMATOLOGICAL PARAMETERS AND SERUM IRON LEVELS IN CALVES WITH SYSTEMIC INFLAMATORY RESPONSE SYNDROME
AYDOĞDU U., COŞKUN A., YILDIZ R., GÜZELBEKTEŞ H., ŞEN İ.
1. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017
- V. LEVELS OF PROINFLAMMATUAR CYTOKINES IN CALVES WITH SEPSIS
COŞKUN A., AYDOĞDU U., ER C., GÜZELBEKTEŞ H., ŞEN İ.
1. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017
- VI. THE EVALUATION OF LIPID PROFILE IN NEWBORN CALVES WITH PRESUMED SEPSIS
AYDOĞDU U., COŞKUN A., YILDIZ R., GÜZELBEKTEŞ H., ŞEN İ.
1. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017
- VII. The effects of fluid resuscitation on hemodinamic parameters of experimental induced endotoxemia in the neonatal calves
AKYÜZ E., NASERİ A., GÜZELBEKTEŞ H., COŞKUN A., ŞEN İ.
1st International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, 10 - 13 October 2017
- VIII. TOKAT BÖLGESİNDEKİ NEONATAL BUZAĞI İSHALLERİNİN ETİYOLOJİSİNİN BELİRLENMESİ
Kaya U., COŞKUN A.
1. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi Antalya/TÜRKİYE, 10 - 13 October 2017
- IX. The levels of trace element and macrominerals in calves with sepsis

GÜZELBEKTEŞ H., COŞKUN A., AYDOĞDU U., ŞEN İ.

4th International VETİstanbul Group Congress, 11 - 13 May 2017

- X. Kuzularda Güç Doğumun Oksidatif Stres, Venöz Kan Gazları ve Asid-Baz Analizler Üzerine Etkisi
AYDOĞDU U., COŞKUN A., YÜKSEL M., BAŞBUĞ O., AĞAOĞLU Z. T.

3. Koyun&Keçi Sağlığı ve Yönetimi Kongresi, Bursa, Turkey, 27 - 29 April 2017

- XI. Lumpy Skin Disease li Sığırarda Tümör Nekroz Faktör Alfa İnterferon Gamma Neopterin Serum
Amiloid A ve Haptoglobin Düzeylerinin Belirlenmesi
BAŞBUĞ O., AĞAOĞLU Z. T., TUZCU N., COŞKUN A., AYDOĞDU U., YİĞİN A.
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015

Supported Projects

Takçı A., Başbuğ O., Kıvrak M. B., Şen İ., Yalçın M., Yurdakul İ., Ağaoğlu Z. T., Coşkun A., Project Supported by Higher Education Institutions, Neonatal Buzağı Ölümülerine Neden Olan Hastalıkların Prognosunun Belirlenmesinde Hematolojik, Biyokimyasal ve Radyolojik Analizlerin Değerlendirilmesi, 2022 - 2026

Coşkun A., Kıvrak M. B., Şen İ., Yalçın M., Yurdakul İ., Başbuğ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Neonatal Buzağı Ölümülerine Neden Olan Hastalıkların Prognosunun Belirlenmesinde Hematolojik, Biyokimyasal ve Radyolojik Analizlerin Değerlendirilmesi, 2022 - 2025

Türk S., Kıvrak M. B., Takçı A., Bölükbaş B., Coşkun A., Other International Funding Programs, NMR-based metabolomics in experimentally induced pregnancy toxemia of Kangal ewes, 2023 - 2024

Kıvrak M. B., Coşkun A., Uslu B. A., Takçı A., Yurdakul İ., Türk S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Hayvan Barınaklarında Bulunan Hayvanların Sahiplendirilmesini Teşvik Etmek için Veteriner Fakültesinden Sertifikasyon ve Sağlık Desteğinin Alınması, 2021 - 2023

Başbuğ O., Ağaoğlu Z. T., Türk S., Coşkun A., Project Supported by Higher Education Institutions, Hiperkalemik Buzağılarda İnhalasyon Tedavisinin Etkileri, 2020 - 2022

Kıvrak M. B., Türk S., Takçı A., Bölükbaş B., Coşkun A., Project Supported by Higher Education Institutions, Gebelik Toksemisi Gelişen Akkaraman-Kangal Irkı Koyunlarda Fetal Umbilikal Arter Doppler Ölçümleri ile Maternal Kardiyak Troponin I ve T Seviyelerinin Prognostik Öneminin Belirlenmesi, 2020 - 2021

Coşkun A., Aydoğu U., TUBITAK Project, Deneysel Criptosporidiosis Oluşturulan Kuzularda Kitosan Oligosakkartin Tedavideki Etkinliğinin Belirlenmesi, 2016 - 2018

COŞKUN A., AĞAOĞLU Z. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuzularda Güç Doğumun Pasif İmmun Durum, Oksidatif Stres, Venöz Kan Gaz ve Asid-Baz Analizler Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2017

COŞKUN A., Project Supported by Higher Education Institutions, TOKAT BÖLGESİNEKİ NEONATAL BUZAĞI İŞHALLERİNİN ETİYOLOJİSİNİN BELİRLENMESİ, 2016 - 2017

Coşkun A., Murat H., Project Supported by Other Official Institutions, Hayvan Sağlığı Alanında Ozon Tedavi Ürünlerinin Geliştirilmesi, 2014 - 2016

Kara H., Altay K., Yüksel M., Karahan M., Özdemir Ö., Coşkun A., Şahin S., İşidan H., Murat H., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Cumhuriyet Üniversitesi Veteriner Fakültesi Laboratuvar ve Klinik Altyapısının Güçlendirilmesi, 2013 - 2015

COŞKUN A., İŞIDAN H., KARAHAN M., MURAT H., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Cumhuriyet Üniversitesi Veteriner Fakültesi Laboratuvar ve Klinik Altyapısının Güçlendirilmesi, 2012 - 2015

COŞKUN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sepsisli Neonatal Buzağıların Tedavisinde Non steroid Anti Enflamatuar İlaçların Etkisi, 2012 - 2015

Coşkun A., Başoğlu A., TUBITAK Project, Abomazum Deplasmanlı Sütçü Sığırında Nükleer Manyetik Rezonans Bazlı Metabolomik Değerlendirme, 2013 - 2014

Coşkun A., TUBITAK Project, Endotoksemili Buzağıların Tedavisinde Tek Başına Kolistin'In Ve Kolistin+Meloksikam Kombinasyonunun Etkisi, 2012 - 2014

Coşkun A., Güzelbekteş H., TUBITAK Project, Premature Buzağılarda Gastroözefagiyal Refluks Hastalıklarının Prevalansı ve Tedavisi, 2007 - 2009

Coşkun A., Şen İ., TUBITAK Project, Lipopolisakkarid E COLİ ile Deneysel Olarak Endotoksemi Oluşturulan Buzağılarda

Metrics

Publication: 68

Citation (WoS): 195

Citation (Scopus): 310

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 11

Entrepreneurship Activities

Limited, MCY veterinerlik AR-GE, 01 April 2015, Co-Founder

Non Academic Experience

MCY Veterinerlik ARGE, Araştırmacı