

Prof. ONUR BAŞBUĞ

Personal Information

Email: obasbug@cumhuriyet.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3136-0589

Yoksis Researcher ID: 105700

Education Information

Doctorate, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Clinical Sciences, Turkey 2005 - 2010

Undergraduate, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 1999 - 2004

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Tropikal theileriozisli sığırlarda hemoliz üzerine araştırmalar, Firat University, Faculty Of Veterinary, Department Of Clinical Sciences, 2010

Research Areas

Health Sciences

Courses

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2018 - 2019

Veteriner Adli Tıp, Undergraduate, 2019 - 2020

Domuz Hastalıkları, Undergraduate, 2019 - 2020

Köpek ve Kedilerde Üriner Sistem Hastalıkları, Postgraduate, 2018 - 2019

İç Hastalıklara Giriş, Undergraduate, 2018 - 2019

Hayvanlarda Sindirim Sisteminin Muayenesi, Postgraduate, 2019 - 2020

At Hastalıkları, Undergraduate, 2019 - 2020

Egzotik Hayvan Hastalıkları, Undergraduate, 2018 - 2019

Veteriner Adli Tıp, Undergraduate, 2019 - 2020

Geviş Getirenlerde Doğum Öncesi ve Doğum Sonrası Metabolik Hastalıklar, Postgraduate, 2018 - 2019

Seminer, Postgraduate, 2018 - 2019

Klinik Laboratuvar Teşhis, Undergraduate, 2014 - 2015

Advancing Research

- Başbuğ O., Fasciola hepatica ile doğal enfekte sığırlardaki koagülasyon profilleri, Postgraduate, E.YALÇINKAYA(Student), 2019
- Başbuğ O., Neonatal buzağı ishallerinde karaciğer ve lipid profili üzerine araştırmalar, Postgraduate, S.TÜRK(Student), 2019
- Başbuğ O., Malatya ili ve çevresinde bulunan buzağılarda bovine viral diyare virus (BVDV)'un prevalansının araştırılması, Postgraduate, M.CEMAL(Student), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Diagnostic value of C-reactive protein and soluble urokinase plasminogen activator receptor in canine monocytic ehrlichiosis**
Erdogan S., BAŞBUĞ O., AYDOĞDU U., PAŞA S., ERDOĞAN H., URAL K.
THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.51, no.3, pp.567-575, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of Serum Amyloid A and Procalcitonin in Some Inflammatory Diseases of Cattle**
BAŞBUĞ O., YURDAKUL İ., Yuksel M.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.26, no.3, pp.397-402, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **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)
- IV. **The effect of dystocia on passive immune status, oxidative stress, venous blood gas and acid-base balance in lambs**
AYDOĞDU U., Coskun A., YÜKSEL M., BAŞBUĞ O., AĞAOĞLU Z. T.
Small Ruminant Research, vol.166, pp.115-120, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Haptoglobin, serum amyloid A and ceruloplasmin concentrations in cattle with suspicion of coryza gangrenosa bovum**
İSSİ M., GÜL Y., BAŞBUĞ O., ULUTAŞ P. A.
VETERINARSKI ARHIV, vol.87, no.6, pp.703-712, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **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 FAKULTESI DERGISI, vol.22, no.3, pp.417-424, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Diagnostic value of serum procalcitonin, neopterin, and gamma interferon in neonatal calves with septicemic colibacillosis**
ERCAN N., Tuzcu N., BAŞBUĞ O., Tuzcu M., ALİM A.
JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION, vol.28, no.2, pp.180-183, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of renal and hepatic functions in cattle with subclinical and clinical ketosis**
İSSİ M., GÜL Y., BAŞBUĞ O.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.40, no.1, pp.47-52, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **The Evaluation of Important Biomarkers in Healthy Cattle**
ERCAN N., TUZCU N., BAŞBUĞ O., Gök K., İŞİDAN H., OĞRAK Y. Z.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.20, no.5, pp.749-755, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Kuzularda kreatinin ve glikoz analizlerinde otoanalizör ve kan gaz cihazının karşılaştırılması**
AYDOĞDU U., COŞKUN A., BAŞBUĞ O., TÜRK S., AĞAOĞLU Z. T.
Turkish Veterinary Journal, vol.4, no.2, pp.42-45, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of Clinical Accuracy of Portable Glucometers in Sheep**

BAŞBUĞ O., TAKCI A.

Van Veterinary Journal, vol.33, pp.112-116, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Prevalence of Ehrlichia canis, Borrelia burgdorferi and Dirofilaria immitis in Sivas Stray and Shelter Dogs**
AĞAOĞLU Z. T., BAŞBUĞ O., AYDOĞDU U., COŞKUN A.
E - Balıkesir Sağlık Bilimleri Dergisi (BSBD), vol.11, no.3, pp.383-388, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **İshalli Yenidoğan Buzağlarda Elektrolit Bozukluklarının Prevalansı**
COŞKUN A., AYDOĞDU U., BAŞBUĞ O., TÜRK S., AĞAOĞLU Z. T.
Turkish Veterinary Journal, vol.2, no.2, pp.62-66, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Evaluation of C-reactive protein, albumin, neopterin, urokinase type plasminogen activator receptor and leukocyte count as prognostic parameters in dogs with parvoviral enteritis**
BAŞBUĞ O., AYDOĞDU U., AĞAOĞLU Z. T.
Kocatepe Veterinary Journal, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Pathological, cytological, microbiological and molecular investigations of pneumonia caused by Pasteurella multocida and Mannheimia haemolytica**
TUZCU M., TUZCU N., BAŞBUĞ O.
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Evaluation of C-Reactive Protein, Albumin, Neopterin, Urokinase Type Plasminogen Activator Receptor and Leukocyte Levels as Prognostic Parameters in Dogs with Parvoviral Enteritis**
BAŞBUĞ O., AYDOĞDU U., AĞAOĞLU Z. T.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.13, no.4, pp.375-382, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Malatya İli ve Çevresinde Bulunan Buzağlarda Bovine Viral Diyare Virüs (BVDV)'xxun Prevalansının Araştırılması**
Aldemir C., BAŞBUĞ O.
F.Ü.Sağ.Bil Vet.Derg, vol.33, no.3, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Parvoviral Enteritisli Köpeklerde Total Oksidan-Antioksidan Durum ve Oksidatif Stres İndeksinin Değerlendirilmesi**
AYDOĞDU U., COŞKUN A., BAŞBUĞ O., AĞAOĞLU Z. T.
F.Ü.Sağ.Bil.Vet.Derg, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Parvoviral Enteritisli Köpeklerde Total Oksidan-Antioksidan Durum ile Oksidatif Stres İndeksinin Değerlendirilmesi**
AYDOĞDU U., COŞKUN A., BAŞBUĞ O., AĞAOĞLU Z. T.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.32, no.3, pp.161-164, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Scottish Fold Irkı Bir Kedide Feline İneksiyöz Peritonitis Olgusu**
KARAYİĞİT M. Ö., AYDOĞDU U., ŞEN İ., BAŞBUĞ O., DÖRTBUDAK M. B., KARATAŞ Ö., TUZCU M.
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.1, no.1, pp.45-50, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Scottish Fold Irkı Bir Kedide Feline İnfeksiyöz Peritonitis Olgusu**
KARAYİĞİT M. Ö., AYDOĞDU U., ŞEN İ., BAŞBUĞ O., DÖRTBUDAK M. B., KARATAŞ Ö., TUZCU M.
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.1, no.1, pp.45-50, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kuzularda Bulaşıcı Ektima**
BAŞBUĞ O., AYDOĞDU U., AĞAOĞLU Z. T.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-İç Hastalıkları, vol.1, no.3, pp.81-83, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Kuzularda Kolibasilozis**
AĞAOĞLU Z. T., AYDOĞDU U., BAŞBUĞ O.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-İç Hastalıkları, vol.1, no.3, pp.47-51, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Kuzularda Pasif İmmünite**
AYDOĞDU U., BAŞBUĞ O., AĞAOĞLU Z. T.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-İç Hastalıkları, vol.1, no.3, pp.36-41, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Sığırlarda Basit İndigesyon**
AĞAOĞLU Z. T., BAŞBUĞ O.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-İç Hastalıkları, vol.1, no.2, pp.21-25, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **The Investigation of The Prevalence of Subclinical Ketosis in Sivas Region Dairy Cows**
BAŞBUĞ O., AKAR Y., ERCAN N.
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.30, no.3, pp.123-128, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Serum Vitamin D Levels in Sheep with Caseous Lymphadenitis**
BAŞBUĞ O., TUZCU N., ERCAN N., AYDOĞDU U., OĞRAK Y. Z.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.28, no.2, pp.77-80, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **ŞAP Hastalıklı Besi Sığırlarında Salya ve Eritrosit Arginaz Aktiviteleri**
İSSİ M., KANDEMİR F. M., BAŞBUĞ O., GÜL Y., ÖZDEMİR N.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.91-93, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Bir Atta Akut Levamizol Zehirlenmesi**
İSSİ M., GÜL Y., BAŞBUĞ O.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.24, no.1, pp.47-50, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Primer Ketozisli Süt İneklerinin Tedavisinden Önce Subkutan İnsülin Uygulamasının Kan Glikoz Düzeyleri Üzerine Etkileri**
İSSİ M., GÜL Y., KANDEMİR F. M., BAŞBUĞ O.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.20, no.2, pp.13-16, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Listeriozis**
AĞAOĞLU Z. T., BAŞBUĞ O.
in: Zoonoz Hastalıklar, Erman Or, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.19-22, 2019
- II. **Bölüm 26: Obez kedi ve köpeklerin tedavisi**
CEYLAN E., AĞAOĞLU Z. T., ALTUĞ M. E., ALTUĞ N., BAKIREL U., BAŞBUĞ O., BAŞBUĞAN Y., BAŞALAN M., ÇİTİL M., İLHAN Z., et al.
in: Köpek ve Kedilerin Klinik Hekimliği, Nuri Altuğ, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.1079-1095, 2019
- III. **hematolojik hastalıklar**
Başbuğ O.
in: köpek ve kedilerin klinik hekimliği, Nuri ALTUĞ, Editor, Güneş Kitabevi, Ankara, pp.681-744, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Büyük hayvanlarda acil klinik muayene**
AĞAOĞLU Z. T., BAŞBUĞ O.
International Animal Rescue Conference, 08 July 2017, pp.98-99
- II. **EVALUATION OF C-REACTIVE PROTEIN, NEOPTERIN AND UROKINASE PLASMINOGEN ACTIVATOR RECEPTOR LEVELS IN DOGS WITH PARVOVIRAL ENTERITIS**
BAŞBUĞ O., AYDOĞDU U., AĞAOĞLU Z. T.
1. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017
- III. **EHRlichia canis, BORRELIA burgdorferi and ANAPlasma phagocytophilum in DOGS in İZMİR, TURKEY**
AĞAOĞLU Z. T., BAŞBUĞ O., AYDOĞDU U., ERTEKİN B.
1. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017
- IV. **LEVELS OF SERUM C-REACTIVE PROTEIN, SOLUBLE UROKINASE PLASMINOGEN ACTIVATOR RECEPTOR AND NEOPTERIN IN DOGS WITH SYSTEMIC RESPONSE SYNDROME**
BAŞBUĞ O., AYDOĞDU U., AĞAOĞLU Z. T.
1. Uluslararası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017
- V. **Haptoglobin, serum amyloid A and ceruloplasmin concentrations incattle with suspicion of coryza gangrenosa bovum**

İSSİ M., GÜL Y., BAŞBUĞ O., ULUTAŞ P. A.

1. Uluslar Arası Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 October - 13 December 2017

- VI. **KUZULARDA GÜÇ DOĞUMUN OKSİDATİF STRES, VENÖZ KAN GAZLARI VE ASİD-BAZ ANALİZLER ÜZERİNE ETKİSİ**
AYDOĞDU U., COŞKUN A., YÜKSEL M., BAŞBUĞ O., AĞAOĞLU Z. T.
3. Koyun Keçi Sağlığı ve Yönetimi Kongresi, Bursa, Turkey, 27 - 29 April 2017
- VII. **Sivas yöresindeki süt sığırlarında subklinik ketozisin prevalansının araştırılması**
BAŞBUĞ O., AKAR Y., ERCAN N.
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015, pp.236-237
- VIII. **Lumpy Skin Disease li Sığırlarda 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
- IX. **Determining of the serum procalcitonin and neopterin levels of septicemic calves**
ERCAN N., TUZCU N., BAŞBUĞ O., TUZCU M., ALİM A.
The World Congress On Controversies, Debates And Consensus In Veterinary Medicine (COVET), PRAG, Czech Republic, 22 - 25 October 2014, pp.62
- X. **Acute Levamisole Toxicity in a Horse**
İSSİ M., GÜL Y., BAŞBUĞ O.
World Equine Veterinary Association Intermediate Equine Congress Veliefendi Hippodrome ISTANBUL, 19 - 21 September 2014
- XI. **Kazeöz lenfadenitisli koyunlarda serum D vitamini düzeyleri**
BAŞBUĞ O., TUZCU N., ERCAN N., AYDOĞDU U., OĞRAK Y. Z.
10.Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013, pp.108
- XII. **Sağlıklı Sığırlarda Serum Neopterin Interleukin 8 veİnterderon Gamma Seviyelerinin Belirlenmesi**
ERCAN N., TUZCU N., BAŞBUĞ O., İŞİDAN H., OĞRAK Y. Z.
6. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Kars, Turkey, 25 - 27 June 2013
- XIII. **Sağlıklı sığırlarda serum neopterin IL-8 ve IFN seviyelerinin belirlenmesi**
TUZCU N., ERCAN N., BAŞBUĞ O., GÖK K., OĞRAK Y. Z.
6.Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Kars, Turkey, 25 - 27 June 2013, pp.98-99
- XIV. **Sağlıklı sığırlarda serum prokalsitonin prostaglandin E2 tümör nekroz faktör alfa ve malondialdehid seviyelerinin belirlenmesi**
ERCAN N., TUZCU N., BAŞBUĞ O., İŞİDAN H., OĞRAK Y. Z.
6.Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Kars, Turkey, 25 - 27 June 2013, pp.32-33
- XV. **Primer Ketozisli Süt İneklerinin Tedavisinden Önce Subkutan İnsülin Uygulamasının Kan Glikoz Düzeyleri Üzerine Etkileri**
İSSİ M., GÜL Y., KANDEMİR F. M., BAŞBUĞ O.
9. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 08 May 2011
- XVI. **Tropikal Theileriozisli Sığırlarda Klinik Hematolojik ve Bazı Biyokimyasal Parametreler ile Serum Kobalt ve B12 Vitamin Düzeyleri**
İSSİ M., GÜL Y., BAŞBUĞ O., ŞAHİN N.
9. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 08 May 2011

Metrics

Publication: 49

Citation (WoS): 47

Citation (Scopus): 54

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4