

## Assoc. Prof. ONUR BAŞBUĞ

### Personal Information

**Email:** obasbug@cumhuriyet.edu.tr

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

### Education Information

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

Under Graduate, Fırat University, Faculty Of Veterinary, Turkey 1999 - 2004

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

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

### Research Areas

Health Sciences

### Courses

Uzmanlık Alan Dersi, Post Graduate, 2018 - 2019

Veteriner Adli Tıp, Under Graduate, 2019 - 2020

Domuz Hastalıkları, Under Graduate, 2019 - 2020

Köpek ve Kedilerde Üriner Sistem Hastalıkları, Post Graduate, 2018 - 2019

İç Hastalıklara Giriş, Under Graduate, 2018 - 2019

Hayvanlarda Sindirim Sisteminin Muayenesi, Post Graduate, 2019 - 2020

At Hastalıkları, Under Graduate, 2019 - 2020

Egzotik Hayvan Hastalıkları, Under Graduate, 2018 - 2019

Veteriner Adli Tıp, Under Graduate, 2019 - 2020

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

Seminer, Post Graduate, 2018 - 2019

Klinik Laboratuvar Teşhis, Under Graduate, 2014 - 2015

### Advising Theses

Başbuğ O., Fasciola hepatica ile doğal enfekte sığırlardakoagulasyon profilleri, Post Graduate, E.YALÇINKAYA(Student), 2019

Başbuğ O., Neonatal buzağı ishallerinde karaciğer ve lipid profili üzerine araştırmalar, Post Graduate, S.TÜRK(Student), 2019

Başbuğ O., Malatya ili ve çevresinde bulunan buzağılarda bovine viral diyare virus (BVDV)'un prevalansının araştırılması, Post Graduate, M.CEMAL(Student), 2019

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **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 (Journal Indexed in SCI)
- **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 (Journal Indexed in SCI)
- **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, pp.703-712, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **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 UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.22, pp.417-424, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **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, pp.180-183, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **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, pp.47-52, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **The Evaluation of Important Biomarkers in Healthy Cattle**  
ERCAN N., TUZCU N., BAŞBUĞ O., Gök K., İŞİDAN H., OĞRAK Y. Z.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, pp.749-755, 2014 (Journal Indexed in SCI)

### Articles Published in Other Journals

- **Malatya İli ve Çevresinde Bulunan Buzağılarda Bovine Viral Diyare Virüs (BVDV)'xxun Prevalansının Araştırılması**  
Aldemir C., BAŞBUĞ O.  
F.Ü.Sağ.Bil Vet.Derg, vol.33, 2019 (Other Refereed National Journals)
- **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 (Other Refereed National Journals)
- **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, pp.161-164, 2018 (Other Refereed National Journals)
- **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, pp.45-50, 2016 (Other Refereed National Journals)

● **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, pp.123-128, 2014 (Other Refereed National Journals)

● **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, pp.77-80, 2014 (Other Refereed National Journals)

● **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, pp.91-93, 2010 (Other Refereed National Journals)

● **Bir Atta Akut Levamizol Zehirlenmesi**

İSSİ M. , GÜL Y. , BAŞBUĞ O.

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.24, pp.47-50, 2010 (Other Refereed National Journals)

● **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, pp.13-16, 2009 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

● **Listeriozis**

AĞAOĞLU Z. T. , BAŞBUĞ O.

in: Zoonoz Hastalıklar, Erman Or, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.19-22, 2019

● **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

● **Büyük hayvanlarda acil klinik muayene**

AĞAOĞLU Z. T. , BAŞBUĞ O.

International Animal Rescue Conference, 08 July 2017, pp.98-99

● **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

● **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

● **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

● **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  
**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  
**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  
**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
- **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  
**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  
**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  
**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

## Citations

Total Citations (WOS):21

h-index (WOS):4