

Assoc. Prof. Yıldray Başbuğ

Personal Information

Birthyear: 1980

Place of birth: Nevşehir

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 24512

Office Phone: [+90 444 506 5245](tel:+904445065245) Extension: 12

Fax Phone: [+90 532 558 8974](tel:+905325588974)

Email: yildiraybasbugan@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/yildiraybasbugan>

Post Adress: 65080



Biography

Doç. Dr. Yıldray BAŞBUĞAN 1980 yılında Nevşehir de doğdu. İlk okulunu (1987-1992) Damat İbrahim Paşa İlk Okulunda Okudu. Orta Okulunu (1992-1995) Devlet Parasız Yatılı olarak Nevşehirde Sulu Saray İlk Öğretim Okulunda, Lise Öğrenimini de (1995-1997) yılında Devlet Parasız Yatılı olarak Ürgüp Lisesinde bitirdi. 2000 yılında girdiği Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesini 2005 yılında bitirdi. 2008 yılında Veteriner Fakültesi İç Hastalıkları Ana Bilim Dalında Yüksek Lisans eğitimini (2005-2008), 2013 yılında da doktora eğitimini (2008-2013) tamamladı. Aynı Yıl Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi İç Hastalıkları Ana Bilim Dalına Yard. Doç. Kadrosuna atandı. 2017 yılında Doçentlik Unvanı aldı ve görev yaptığı Ana bilim dalına Doçentlik kadrosuna atandı. Kendisi; İç Hastalıkları Ana Bilim Dalında eğitim öğretim faaliyetlerinin (Lisans, Yüksek lisans ve Doktora) dışında; Veteriner Fakültesi kliniklerinde yaptığı görev ve yürüttüğü projelerle de bölge hayvancılığına katkı sağlamaya çalışmaktadır. Ayrıca Deney hayvanlarının kullanımı için üniversitenin faaliyet izinlerinin alınmasında, faaliyetlerin yürütülmesinde, yürütülen faaliyetlerin etik kurallar çerçevesinde yapılmasında rol oynamakta, bu konular üzerine kurs-sertifika programlarında görev almaktadır. Sayısız kurul ve komisyon üyelikleri bulunan Doç. Dr. Yıldray BAŞBUĞAN, halen Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Deneysel Tıp Uyg. ve Araş. Merkez Müdürlüğü, Hayvan Deneyleri Etik Kurul Üyeliği ve Etik Kurul Başkan Yardımcılığı, Veteriner Fakültesi Dekan Yardımcılığı görevlerine devam etmektedir. Evli ve 1 çocuk babasıdır.

Yaptığı Görevler;

2005-2006, 2007-2008 yıllarında Van Veteriner Lisesinde ücretli öğretmenlik,

2006-2007 Doğu Anadolu Kalkınma Projelerinde Sorumlu Veteriner Hekimlik,

2008-2010, 2010-2017 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi Deneysel Araştırmalar Birimi Sorumlu Hekimlik,

Mart 2010- Kasım 2010- Tarım, Gıda ve Hayvancılık Bakanlığı Saray İlçe Müdürlüğünde Veteriner Hekimlik,

2010-2011 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi Etik Kurul Üyeliği

2013-..... Hayvan Deneyleri Etik Kurul Üyeliği

2014-... Deneysel Tıp Uygulama ve Araştırma Merkez Müdürlüğü

2016-..... Hayvan Deneyleri Etik Kurul Etik Kurul Başkan Yardımcılığı

2019-..... Veteriner Fakültesi Dekan Yardımcılığı

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, İç Hastalıkları, Turkey 2008 - 2013

Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü/Veteriner İç Hastalıkları, İç Hastalıkları, Turkey 2005 -

2008

Post Graduate, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Turkey 2000 - 2005

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kronik Böbrek Yetmezliği Oluşturulan Ratlarda Kalp Ve Böbrek parametreleri İle Natriüretik Peptid Düzeyleri Arasındaki İlişki , Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, İç Hastalıkları Ad, 2013

Post Graduate, Sağlıklı Ruminantlarda Serum Troponin Düzeylerinin Araştırılması, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, İç Hastalıkları Ad, 2008

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Clinical Sciences, Veterinary Internal Diseases

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü , 2018 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü , 2013 - 2018

Expert, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Farmakoloji Toksikoloji, 2010 - 2013

Professional Experience

Vice Dean, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, 2019 - Continues

Board Member, Van Yüzüncü Yil University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - Continues

Board Member, Van Yüzüncü Yil University, Deneysel Tıp Uygulama Ve Arş. Merkezi, 2017 - Continues

YÖKAK Yükseköğretim Kalite Kurulu Başkan Yardımcısı, Van Yüzüncü Yil University, 2014 - Continues

Ethics Committee Member, Van Yüzüncü Yil University, Yüzüncü Yil Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2013 - Continues

Ethics Committee Member, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, 2011 - 2011

Advising Theses

Başbuğan Y., İshalli buzağılarda sistatin C'nin bazı hematolojik ve biyokimyasal parametrelerle ilişkisi, Post Graduate, M.MAKDAM(Student), 2019

Başbuğan Y., Van ili Gevaş ilçesinde atık yapan koyunlarda neospora caninum'un seroprevalansı, Post Graduate, U.HAR(Student), 2018

Başbuğan Y., Koyunlarda şap aşısı ile birlikte kullanılan immunstimülan ilaçların immunglobülinler üzerine etkisi, Post Graduate, K.MOHAMMED(Student), 2016

Başbuğan Y., Mardin ve Batman Yöresinde Buzağılarda Görülen Amaurosis Olgularında Vitamin A'nın Rolü, Post Graduate, İ.AKGÜL(Student), 2016

Jury Memberships

Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma, Yüzüncü Yil Üniversitesi, December, 2016

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

- **Use of an antiarrhythmic drug against acute selenium toxicity**
Yücel U. M. , Başbuğan Y., Uyar A., Kömüroğlu A. U. , Keleş Ö. F.
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol.59, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Effects of Thymus vulgaris L. in Acute and Chronic Epilepsy Models in Rats Induced by Pentylene-tetrazole**
OZDEMIR H., Sagmanligil V., Erkeç Ö. E. , Oto G., Başbuğan Y., UYAR H.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.25, pp.475-482, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Relation between hepcidin levels and hematologic parameters in cattle with theileriosis**
Başbuğan Y., Yüksek N., Kilinc O. O.
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.75, pp.355-359, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **The relation between hepcidin levels and hematologic parameters in cattle with theileriosis**
Başbuğan Y., Yüksek N., ORUNC KILINC O.
MEDYCYNA WETERYNARYJNA, vol.75, no.6, pp.355-359, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **Influence of some beta-lactam drugs on selected antioxidant enzyme and lipid peroxidation levels in different rat tissues**
Turkan F., Huyut Z., Basbugan Y., GÜLÇİN İ.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.43, pp.27-36, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Effects of Thymus vulgaris L. in Acute and Chronic Epilepsy Models in Rats Induced by Pentylene-tetrazole**
Özdemir H., Sağmanligil V., Erkeç Ö. E. , Oto G., Başbuğan Y., Uyar H.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, no.1, pp.1-8, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **Effects of Thymus vulgaris L. in Acute and Chronic Epilepsy Models in Rats Induced by Pentylene-tetrazole**
Özdemir H., Sağmanligil V., Erkeç Ö. E. , Oto G., Başbuğan Y., Uyar H.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.25, pp.475-482, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **ASSESSMENT OF THE WHEATGRASS EFFECTS ON ANTIOXIDANT CAPACITY AND DNA DAMAGE IN RATS WITH EXPERIMENTAL RENAL FAILURE**
Mis L., COMBA B., Başbuğan Y., Yasar S., COMBA A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, pp.2876-2879, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Activity, acute and Sub-acute toxicity and safety assesment of the hydroalcoholic root extract of Diplotaenia turcica**
Özdek U., Başbuğan Y., Boğa M., Firat M., Değer Y.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.1, no.1, pp.1-7, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **Comparison of Enalapril, Candesartan and Intralesional Triamcinolone in Reducing Hypertrophic Scar Development: An Experimental Study.**
DEMİR C., ERSOZ M., ERTEN R., Kocak O., SULTANOGLU Y., BASBUGAN Y.
Aesthetic plastic surgery, vol.42, pp.352-361, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Diagnostic and prognostic value of procalcitonin (PCT), C reactive protein (CRP), nitric oxide (NO) levels, and adenosine deaminase (ADA) activity in sheep with natural babesiosis before and after treatment**
ARSLAN S., ALTUĞ N., MUZ M. N. , Yüksek N., Başbuğan Y., Oruk Kilic O.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.42, pp.512-520, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Examination of sheep in which injection of Yeldif (R) induced sudden death**
Uyar A., Yener Z., Başbuğan Y., Keleş Ö. F. , Yaman T.
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.73, pp.473-478, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **The effect of PDE5 inhibitors on bone and oxidative damage in ovariectomy-induced osteoporosis**

Alp H. H. , Huyut Z., YILDIRIM S., Başbuğan Y., Ediz L., Sekeroglu M. R.

EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE, vol.242, pp.1051-1061, 2017 (Journal Indexed in SCI)

- **The effect of PDE5 inhibitors on bone and oxidative damage in ovariectomy-induced osteoporosis**

Alp H. H. , Huyut Z., Yıldırım S., Başbuğan Y., Ediz L., Şekeroğlu M. R.

FEBS JOURNAL, vol.283, pp.65-66, 2016 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- **Paricalcitol may improve oxidative DNA damage on experimental amikacin-induced nephrotoxicity model**

Bulut G., Başbuğan Y., Ari E., Erten R., Bektas H., Alp H. H. , Bayram İ.

RENAL FAILURE, vol.38, pp.751-758, 2016 (Journal Indexed in SCI)

- **Investigation of the effect of the efficiency of noise at different intensities on the DNA of the newborns**

CEYLAN N., Kaba S., Karaman K., CELIKER M., Başbuğan Y., Demir N.

NOISE & HEALTH, vol.18, pp.7-9, 2016 (Journal Indexed in SCI)

- **Seroprevalence of Tularemia in Risk Groups of Humans and Animals in Van, East of Turkey**

Bayram Y., OZKACMAZ A., Parlak M., Başbuğan Y., KILIC S., Güdücüoğlu H.

MIKROBIOLOJİ BULTENİ, vol.49, pp.532-541, 2015 (Journal Indexed in SCI)

- **Determination of serum cardiac biomarkers and plasma D-dimer levels in anemic sheep with babesiosis**

ORUNC KILINC O., Göz Y., Yüksek N., Başbuğan Y., Yılmaz A. B. , ATAŞ A. D.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.39, pp.606-610, 2015 (Journal Indexed in SCI)

- **Significance of homocysteine and cardiac markers in cattle with hypocalcemia**

Başbuğan Y., Yüksek N., Altug N.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.39, pp.699-704, 2015 (Journal Indexed in SCI)

- **The levels of trace elements and selected vitamins in goats with chronic fluorosis**

Altug N., ARSLAN S., Yüksek N., KELEŞ İ., Yörük İ. H. , Başbuğan Y., AYTEKİN İ.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.37, pp.529-534, 2013 (Journal Indexed in SCI)

- **An investigation on serum troponin concentration in healthy ruminants Sağlıklı ruminantlarda serum troponin düzeylerinin araştırılması**

Başbuğan Y., AGAOĞLU Z., Yüksek N.

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.641-645, 2010 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- **An Investigation on Serum Troponin Concentration in Healthy Ruminants**

Başbuğan Y., AGAOĞLU Z., Yüksek N.

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.16, pp.641-645, 2010 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **VAN İLİ GEVAŞ İLÇESİNDE ATIK YAPAN KOYUNLARDAN NEOSPORAN CANINUM'UN SEROPREVALANSI**

HAR U., Başbuğan Y.

Van Sag. Bil. Derg., no.1, pp.6-12, 2019 (International Refereed University Journal)

- **Relationship between Natriuretic Peptide Levels with Heart and Kidney Parameters in Rats with Chronic Renal Failure**

Başbuğan Y., AGAOĞLU Z. T.

Van Vet J., vol.29, pp.135-141, 2018 (International Refereed University Journal)

- **The Diagnostic Significance of Serum Troponin Levels in Lambs with White Muscle Disease**

Başbuğan Y., Yüksek N., ALTUĞ N., CEYLAN E., Yörük İ. H. , AGAOĞLU Z. T.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.2, pp.5-11, 2018 (Journal Indexed in ESCI)

- **Nitric Oxide, Total Antioxidant Capacity and Total Oxidant Capacity Levels in the Lambs with Pneumonia**

Yüksek N., Kozat S., Başbuğan Y.

Journal of Veterinary and Animal Research, vol.1, pp.1-6, 2018 (International Refereed University Journal)

- **Relationships Between Hepsidin Levels in Some Hematological and Biochemical Parameters in Sheep With Natural Babesiosis.**

Orunçkılınc Ö., Yüksek N., Başbuğan Y., Atcalı T.

VAN VETERİNERARY JOURNAL, vol.29, pp.47-50, 2018 (International Refereed University Journal)

- **Mardin ve Batman Yöresinde Buzağılarda Görülen Amaurosis Igularında Vitamin A'nın Rolü**

AKGÜL İ., Başbuğan Y.

Cumhuriyet Üniv. Sađ. Bil. Enst. Derg., vol.1, pp.9-17, 2017 (National Refreed University Journal)

- **Investigation of Hematological Profiles in the Growth Process of Van Cat Breeds**
Yüksek N., ALTUĞ N., Başbuğan Y., AĞAOĞLU Z. T.
Van Veterinary Journal, vol.27, pp.165-167, 2016 (National Refreed University Journal)
- **Effect of doxorubicin and some boron compounds on erythrocyte fragility in rats**
Oto G., Arihan O., Celikezen F. C. , Basbugan Y., Sen S.
Natural Science and Discovery, vol.2, no.2, pp.50-53, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Kuzularda Beyaz Kas Hastalığı**
Yüksek N., Başbuğan Y.
Türkiye Klinikleri, vol.1, pp.32-35, 2015 (Other Refereed National Journals)
- **Effect of doxorubicin and some boron compounds on erythrocyte fragility in rats**
Oto G., Arihan O., ÇELİKEZEN F. Ç. , Başbuğan Y., ŞEN S.
Natural Science and Discovery, vol.1, pp.50-53, 2015 (International Refereed University Journal)
- **Effect of doxorubicin and some boron compounds on erythrocyte fragility in rats**
Oto G., Arihan O., ÇELİKEZEN F. Ç. , Başbuğan Y., ŞEN S.
Natural Science and Discovery, vol.1, pp.50-53, 2015 (International Refereed University Journal)
- **Omazum Konstipasyonu ve Ostium Retikulo Omazinin Obstrüksiyonu**
CEYLAN E., Başbuğan Y.
Türkiye Klinikleri, vol.5, pp.48-50, 2014 (Other Refereed National Journals)
- **Ruminantlarda Ön Mide ve Abomasum'un Klinik Muayenesi**
Başbuğan Y., Yüksek N.
Türkiye Klinikleri, vol.5, pp.1-6, 2014 (National Refreed University Journal)
- **Rapid etiological diagnosis of neonatal calf diarrhoea with immunochromatographic test kits**
ALTUG N., Yüksek N., Özkan C., KELEŞ İ., Başbuğan Y., AGAOGLU Z. T. , Kaya A., Akgül Y.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ *, vol.24, pp.123-128, 2013 (International Refereed University Journal)
- **Rapid etiological diagnosis of neonatal calf diarrhoea with immunochromatographic test kits**
ALTUG N., Yüksek N., Özkan C., KELEŞ İ., Başbuğan Y., AGAOGLU Z. T. , Kaya A., Akgül Y.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ *, vol.24, pp.123-128, 2013 (International Refereed University Journal)
- **Rapid etiological diagnosis of neonatal calf diarrhoea with immunochromatographic test kits**
ALTUG N., Yüksek N., Özkan C., KELEŞ İ., Başbuğan Y., AGAOGLU Z. T. , Kaya A., Akgül Y.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ *, vol.24, pp.123-128, 2013 (International Refereed University Journal)
- **Effect of copper on tissue hypoxia in adult rats**
KÖSTÜ M., AKTAR f., topal Y., KIRIMI E., EŞKİ F., Başbuğan Y.
Diagnostic And Therapeutic Study, vol.2, pp.83-92, 2013 (International Refereed University Journal)
- **Prematüre Buzağı**
ALTUG N., Başbuğan Y.
Türkiye Klinikleri, vol.4, pp.53-61, 2013 (Other Refereed National Journals)
- **Perikarditis Travmatikalı Sığırlarda Serum Nitrik Oksit Düzeyleri**
Özkan C., ALTUĞ N., Kaya A., Başbuğan Y.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ *, vol.23, pp.131-135, 2012 (International Refereed University Journal)
- **Bir Buzağıda Kışın Görülen Theileria ve Anaplazma Miks Enfeksiyonu**
Özkan C., Kaya A., Kozat S., Başbuğan Y.
Dicle Üniv Vet Fak Derg, vol.2, pp.67-70, 2012 (National Refreed University Journal)
- **Perikarditis Travmatikalı Sığırlarda Serum Nitrik Oksit Düzeyleri.**
Özkan C., ALTUG N., Kaya A., BAŞBUĞAN Y.
YYÜ Vet Fak Derg., vol.23, pp.131-135, 2012 (National Refreed University Journal)
- **Bir Buzağıda Kışın Görülen Theileria ve Anaplazma Miks Enfeksiyonu.**
Özkan C., Kaya A., Kozat S., BAŞBUĞAN Y.
Dicle Üniv Vet Fak Derg., vol.2, pp.67-70, 2012 (National Refreed University Journal)

- **Magnezyum Metabolizması ve Bozuklukları**
AGA OGLU Z. T. , Yüksek N., Başbuğan Y.
Türkiye Klinikleri, vol.2, pp.162-167, 2011 (Other Refereed National Journals)

Book & Book Chapters

- **Bölüm 12 Nefroloji/Üroloji**
Başbuğan Y.
in: Köpek ve Kedilerin Hekimliği, Prof. Dr. Nuri ALTUĞ, Editor, Crp Press Taylor And Francies Group (Güneş Kitap Evi), Ankara, pp.449-510, 2019
- **Bölüm 17 Hemostaz Bozuklukları**
Başbuğan Y.
in: Köpek ve Kedilerin Klinik Hekimliği, Prof.Dr. Nuri ALTUĞ, Editor, Crp Press Taylor And Francies Group (Güneş Kitap Evi), Ankara, pp.745-768, 2019
- **Bölüm 14: İz element-Vitamin Yetmezlikleri ve Metabolik Bozukluklar**
Yüksek N., Başbuğan Y., ALTUG N.
in: Koyun ve Keçi Hekimliği, Yarsan E., Editor, Güneş Tıp Kitap Evi, Ankara, pp.511-530, 2017
- **Bölüm 12: Sinir Sistemi Hastalıkları**
Yüksek N., Başbuğan Y.
in: Koyun ve Keçi Hekimliği, Yarsan E., Editor, Güneş Tıp Kitap Evi, Ankara, pp.443-462, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Hiperoksi-Reoksijenizasyon İle Akciğer Hasarı Oluşturulan Ratlarda Profaktik Vitamin A ve İzotretinoin'in Histopatolojik ve Biyokimyasal Etkileri.**
Demir N., Kaya Yıldırım N., Başaranoğlu M., Değer İ., Erten R., Başbuğan Y., Tuncer O.
27. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 April 2019, pp.9
- **Extract of Mate Leaf (Ilex paraguariensis) Effects on Lipid Droplet Enzymes In Rats Fed With High Fed Diet**
Uyar A., Çibuk S., Yaman T., Kömüroğlu A. U. , Özdek U., Başbuğan Y.
EURASIA BIOCHEMICAL APPROACHES & TECHNOLOGIES (EBAT) CONGRESS, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2018, pp.131
- **Doğal Babesiosis' li Koyunlarda Hepsidin Düzeyleri ile Bazı Hematolojik ve Biyokimyasal Parametreler Arasındaki İlişkiler**
Yüksek N., Başbuğan Y., Oruçkılıç Ö.
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, 12-15 April 2018, Hatay, Turkey, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.62-63
- **Özdek U., Başbuğan Y., Yıldırım S. , Boğa M., Fırat M., Değer Y., DETERMINATION OF LETAL DOSE LEVEL (LD50) AND ANTIOXIDANT CAPACITIES OF DIPLOTAENIA TURCICA ROOT**
Özdek U., Başbuğan Y., yıldırım s., Boğa M., Fırat M., Değer Y.
1 st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.215-216
- **EFFECT OF DIPLOTAENIA TURCICA ROOT EXTRACTION ON BIOCHEMICAL AND HEMATOLOGICAL PARAMETERS**
Özdek U., Başbuğan Y., yıldırım s., boğa m., Fırat M., Değer Y.
1. international veterinary biochemistry and clinical biochemistry congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.112-113
- **Diplotaenia turcica kök ekstraktının biyokimyasal ve hematolojik parametreler üzerine etkisi**
Özdek U., Başbuğan Y., yıldırım s., boğa m., Fırat M., Değer Y.
1. international veterinary biochemistry and clinical biochemistry congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.112-113
- **DETERMINATION OF LETAL DOSE LEVEL (LD50) AND ANTIOXIDANT CAPACITIES OF DIPLOTAENIA**

TURCICA ROOT

Özdek U., Başbuğan Y., yıldırım s., Boğa m., Fırat M., Değer Y.

1 st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress,, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.215-216

- **Sağlıklı Sığırlarda Hepsidin Normal Düzeylerinin Araştırılması**

Yüksek N., Başbuğan Y., ATCALI T.

I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, pp.98-99

- **THEİLERİÖZİS'Lİ SIĞIRLARDA HEPSİDİN DÜZEYLERİ İLE BAZI HEMATOLOJİK PARAMETRELER ARASINDAKİ İLİŞKİ**

Başbuğan Y., Yüksek N., ORUNC KILINC O.

I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017, pp.98-99

- **Serum potassium-lowering effects of insulin plus dextrose and adrenalin treatment that enhance intracellular potassium transitions in hyperkalemic diarrheic calves.**

ALTUG N., Yüksek N., Özkan C., BAŞBUĞAN Y., KELEŞ İ., AGAOGLU Z. T. , Kaya A., YAKUP A.

II International Congress on Advances In Veterinary Sciences & Technics (ICAVST),, Skopje, Macedonia, 4 - 08 October 2017, pp.50

- **Serum Potassium-lowering effects of insulin plus dextrose and adrenalin treatment that enhance intracellular potassium transitions in hyperkalemic diarrheic calves**

Altuğ N., Yüksek N., Özkan C., Başbuğan Y., keleş i., ağaoğlu z., Kaya A., Akgül Y.

II International Congress on Advances In Veterinary Sciences and Technics, Skopje, Macedonia, 4 - 08 October 2017, pp.50

- **Serum Potassium-Lowering Effects of Insulin Plus Dextrose and Adrenalin Treatment that Enhance Intracellular Potassium Transitions in Hyperkalemic Diarrheic Calves**

ALTUĞ N., Yüksek N., Özkan C., Başbuğan Y., KELEŞ İ., AGAOGLU Z. T. , Kaya A., Akgül Y.

II International Congress On Advances In Veterinary Sciences Technics, Scopje, Macedonia, 4 - 08 October 2017, pp.50

- **Levels of Nitric Oxide, Total Antioxidant Capacity and Total Oxidant Capacity in Lambs with Pneumonia**

Yüksek N., Kozat S., Başbuğan Y.

3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, Afyon, Turkey, 9 - 12 July 2017, pp.20

- **Amiodarone's effects on pathological, hematological and biochemical parameters in acute selenium poisoning**

Yücel U. M. , Başbuğan Y., UYAR A., Kömüroğlu A. U. , Keleş Ö. F.

52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, Spain, 4 - 07 September 2016, vol.258

- **The effect of PDE5 inhibitors on bone and oxidative damage in ovariectomy-induced osteoporosis**

Alp H. H. , Huyut Z., Yıldırım S., Başbuğan Y., Ediz L., Şekeroğlu M. R.

41th FEBS CONGRESS, Aydın, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, no.1, pp.65-66

- **Pathological And Biochemical Investigation Of The Seen Deaths After Yeldif® Injection Performed By The Growers To Lambs**

Uyar A., Yener Z., Başbuğan Y., Keleş Ö. F.

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016, pp.27

- **Relationship between Natriuretic Peptide Levels with Heart and Kidney Parameters in Rats with Chronic Renal Failure**

Başbuğan Y., AGAOGLU Z. T.

2nd International Congress on Applied Biological Sciences'2016, Sarajeva, Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016, pp.3

- **Significance of homocysteine and cardiac markers in cattle with hypocalcemia**

Başbuğan Y., Yüksek N., ALTUG N.

International Congress on Applied Biological Sciences'2016, Sarajeva, Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016, pp.68

- **Investigation of Haematologic Profiles in Evolution Process in Van Cats**

Yüksek N., ALTUG N., Başbuğan Y., ağaoğlu z.

- **THE EFFECT OF VITAMIN E PROPHYLAXIS ON EXPERIMENTAL AMIKACIN-INDUCED NEPHROTOXICITY MODEL**
Bulut G., ARI E., Başbuğan Y., Alp H. H. , Bayram İ.
53rd ERA-EDTA Congress, Vienna, Austria, 21 - 24 May 2016, vol.31, pp.402-403
- **PARICALCITOL MAY IMPROVE OXIDATIVE DNA DAMAGE ON EXPERIMENTAL AMIKACIN-INDUCED NEPHROTOXICITY MODEL**
Bulut G., Başbuğan Y., ARI E., Alp H. H. , Bayram İ.
53rd ERA-EDTA Congress, Vienna, Austria, 21 - 24 May 2016, vol.31, pp.145
- **Effects Of Sugammadex On Rocuronium Induced Changes On Mast Cell Number In Rat Lung And Ige Levels**
Günbatar H., Bulut G., kuyrukıldız u., SAYHAN H., Başbuğan Y., Huyut Z., Sünnetçioğlu A., Yıldız S.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi UASK-2016, Antalya, Turkey, 16 - 20 March 2016, pp.20
- **DNA Tamir Genlerindeki ADPRT PARP 1 V762A ERCC2 XPD Lys751Gln XRCC1 Arg194Trp XRCC1 Arg399Gln XRCC3 Thr241Met APE1 Asp148Glu Polimorfizimleri ve Koreleasyonlarının Türk Populasyonundaki Akciğer Kanseriyle İlişkisi**
DİNGİL N., İNAN Z., ŞENTÜRK A., Şekeroğlu M. R. , Balahoroğlu R., HASANOĞLU H. C. , Başbuğan Y., DULGER H., YILDIRIM H., BABUR C.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi UASK-2016, Antalya, Turkey, 16 - 20 March 2016, pp.182
- **AMİKASİN TOKSİSİTESİNE BAĞLI DENEYSEL AKUT BÖBREK HASARI MODELİNDE VİTAMİN E PROFİLAKSİSİNİN ETKİLERİ**
Bulut G., Başbuğan Y., ARI E., Alp H. H. , Bayram İ.
32. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 October 2015, pp.55-56
- **AMİKASİN TOKSİSİTESİNE BAĞLI DENEYSEL AKUT BÖBREK HASARI MODELİNDE PARİKALSİTOL OKSİDATİF DNA HASARINI ENGELLEYEBİLİR**
Bulut G., Başbuğan Y., ARI E., Alp H. H. , Bayram İ.
32. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 October 2015, pp.51-52
- **The levels of trace elements and selected vitamins in goats with chronic fluorosis**
ALTUG N., ARSLAN S., Yüksek N., KELEŞ İ., Yörük İ. H. , Başbuğan Y., AYTEKİN İ.
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi,(Uluslararası Katılımlı), Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015, pp.68-69
- **Van Kedilerinin Gelişim Süresinde Hematolojik Profilin Araştırılması**
Yüksek N., ALTUG N., Başbuğan Y., AGAOĞLU Z. T.
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi,(Uluslararası Katılımlı), Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015, pp.224-225
- **Hipokalsemili ineklerde homosistein ve kardiyak belirteçlerin önemi**
Başbuğan Y., Yüksek N., ALTUG N.
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi,(Uluslararası Katılımlı), Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015, pp.262-263
- **Bir Buzağıda Kışın Görülen Theileria ve Anaplazma Miks Enfeksiyonu**
Özkan C., Kaya A., Kozat S., Başbuğan Y.
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013, pp.119
- **An investigation on serum troponin concentration in healthy ruminants**
Başbuğan Y., Yüksek N., AGAOĞLU Z. T.
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013, pp.120
- **Kuzuların Beyaz Kas Hastalığında Serum Troponin Düzeylerinin Diagnostik Önemi**
Yüksek N., ALTUG N., Yörük İ. H. , Başbuğan Y., AGAOĞLU Z. T.
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013, pp.110
- **Neonatal Buzağı İshallerinin İmmunokromotografik Test Kitleri İle Hızlı Etiyolojik Teşhisi**
ALTUĞ N., Yüksek N., Özkan C., keleş i., Başbuğan Y., ağaoğlu z. t. , Kaya A., Akgül Y.
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013, pp.154
- **Perikarditis Travmatikalı Sığırlarda Serum Nitrik Oksit Düzeyleri**
Özkan C., ALTUĞ N., Kaya A., Başbuğan Y.

10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013, pp.118

• **KRONİK BÖBREK YETMEZLİĞİ OLUŞTURULAN RATLARDAKİ ALP VE BÖBREK PARAMETRELERİ İLE NATRIÜRETİK PEPTİD DÜZEYLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ**

Başbuğın Y., AGAUGLU Z. T.

10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013, pp.73

Supported Projects

Özgökçe F., Ekin Z., Dede S., Başbuğın 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 - Continues

Şahin Aydınıyurt H., SANCAK T., TAŞKIN C., Başbuğın Y., Sancak T., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel periodontitiste enjekte edilebilen trombosit zengin fibrinin etkisinin değerlendirilmesi, 2018 - Continues

Yüksek N., Ekin İ. H. , Başbuğın Y., ALTUĞ N., Orunçlınç Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Neonatal buzağı ishal tedavilerine ilave probiyotik kullanımının prognoz üzerine etkisi, 2017 - Continues

Çibuk S., Kömüroğlı A. U. , Yaman T., Özdek U., Başbuğın Y., UYAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Ratlarda Mate Yaprağı Ilex paraguariensis Ekstratının Lipid Damlaları Enzimleri Üzerine Etkisi, 2018 - 2020

Başbuğın Y., HAR U., Project Supported by Higher Education Institutions, Van İli Gevaş ilçesinde atk yapan koyunlarda Neospora caninumun Seroprevalansı, 2018 - 2019

Soyalp C., Başbuğın Y., Yüzkat N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda propofol ve midazolamın sedasyon dozlarının NGAL Sistatin C KIM1 düzeyleri üzerine etkisi, 2018 - 2019

Başbuğın Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Van İli Gevaş ilçesinde atk yapan koyunlarda Neospora caninumun Seroprevalansı, 2018 - 2019

Özdemir H., SAĞMANLIGİL V., Erkeç Ö. E. , Oto G., Başbuğın Y., UYAR H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Pentilentetrazol ile indüklenen akut ve kronik epilepsi modelinde Thymus vulgaris L.'nin tedavi edici etkisi, 2017 - 2018

Başbuğın Y., Bulut G., Sayhan Kaplan H., Project Supported by Higher Education Institutions, Nöromusküler bloker sonrası kullanılan sugamadexin beyin ve böbrek dokusu üzerine etkileri, 2014 - 2018

Başbuğın Y., Project Supported by Higher Education Institutions, The effect of used immunostimulating drugs with FMD vaccine on immunoglobulins in sheep, 2017 - 2017

Değer Y., Özdek U., Başbuğın Y., Fırat M., YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Diplotaenia turcica kök etanol ekstraktının antioksidan aktivitesi ve güvenilirlik değerlendirmesi: Akut ve subkronik toksisiteler, 2016 - 2017

Başbuğın Y., Orunçlınç Ö., Yüksek N., Project Supported by Higher Education Institutions, Theileriosis'li sığırlarda hepsidin düzeyleri ile bazı hematolojik parametreler arasındaki ilişki, 2015 - 2017

Yüksek N., Başbuğın Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı Sığırlarda Hepsidin Normal Düzeylerinin Araştırılması, 2014 - 2017

Başbuğın Y., MOHAMMED ABDULLAH K., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda şap aşısı ile birlikte kullanılan immunstimulan ilaçların immunoglobülinler üzerine etkisi, 2016 - 2016

Günbatar H., Başbuğın Y., Sayhan Kaplan H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sugamadexin Akciğerde Hipersensitivite Reaksiyonu Üzerine Etkisi, 2015 - 2016

Yener Z., Uyar A., Keleş Ö. F. , Başbuğın Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Yetiştiriciler Tarafından Kuzulara Yapılan Yeldif® Enjeksiyonu Sonrası Görülen Ölümün Patolojik Ve Biyokimyasal Olarak Araştırılması, 2015 - 2016

Yüksek N., Orunçlınç Ö., Başbuğın Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğal babesiozislı koyunlarda hepsidin düzeyleri ile bazı hematolojik ve biyokimyasal parametreler arasındaki ilişkiler., 2015 - 2016

Başbuğın Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Mardin ve Batman Yöresinde Buzağılarda Görülen Amaurosis Olgularında Vitamin A'nın Rolü, 2015 - 2016

Yüksek N., Kozat S., Başbuğın Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Pnömonili Kuzularda Serum Nitrik Oksit Seviyeleri ve Bazı Antioksidant Enzim Düzeyleri, 2012 - 2016

Yüksek N., Karasu A., Başbuğın Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Evcil Hayvanlarda Solunum Sistemi Hastalıklarında Kan Gazlarındaki Değişimlerin Belirlenmesi, 2008 - 2012

Yüksek N., Özkan C., Kaya A., Başbuğan Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Buzağı İshalerinin Hızlı Etiyolojik Teşhisi ve Hiperkalemik Buzağılarda Farklı Tedavi Seçeneklerinin Tedavi Etkinliklerinin Araştırılması, 2007 - 2012

Başbuğan Y., EU Framework Program Project, Koruyucu Veteriner Hekimlik ve Zoonoz (Hayvandan İnsana Geçebilen) Hastalıklar İle Mücadele Eğitimi Projesi (DG ELARG/MEDDTQ/0401/ARD104), 2006 - 2007

Activities in Scientific Journals

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, Publication Committee Member, 2017 - Continues

VAN VETERINARY JOURNAL, Publication Committee Member, 2015 - Continues

Scientific Refereeing

TÜRK DOĞA VE FEN DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 2020

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, SCI Journal, March 2020

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, SCI Journal, January 2020

Van Veterinary Journal, Other Indexed Journal, December 2019

Turkish Veterinary Journal, Other Indexed Journal, November 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, December 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, September 2018

TÜRK VETERİNER VE HAYVANCILIK DERGİSİ, SCI Journal, February 2018

Experimental Biology and Medicine, SCI Journal, January 2018

Van Veterinary Journal, Other Indexed Journal, January 2018

Toxicology and Industrial Health, SCI Journal, November 2017

Van Veterinary Journal, Other Indexed Journal, October 2017

Experimental Biology and Medicine, SCI Journal, October 2017

Toxicology and Industrial Health, SCI Journal, May 2017

Invited Congress and Symposium Activities

3rd international congress on applied biological sciences / Levels of Nitric Oxide, Total Antioxidant Capacity and Total Oxidant Capacity in Lambs with Pneumonia, Attendee, Afyon, Turkey, 2017

Citations

Total Citations (WOS):41

h-index (WOS):3