

Prof. Gül Fatma Yarım



Personal Information

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919)

Fax Phone: [+90 362 457 6922](tel:+903624576922)

Email: gulyarim@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/gulyarim>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4050-429X

Yoksis Researcher ID: 20185

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Biyokimyası (Dr), Turkey 1995 - 2001

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1990 - 1995

Dissertations

Doctorate, Subklinik mastitisli ineklerde meme içi levamizol uygulanmasında kan ve sütte süperoksit dismutaz, glutasyon peroksidaz, alkalin fosfatase ve immunoglobulin G düzeyleri, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Biyokimyası (Dr), 2001

Research Areas

Veterinary Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Bölümü, 2013 - Continues
Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Bölümü, 2007 - 2013

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Bölümü, 2004 - 2007

Research Assistant PhD, Kirikkale University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Bölümü, 2001 - 2004

Research Assistant, Kirikkale University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 1998 - 2001

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Bölümü, 2004 - 2011

Courses

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Laboratuvar Çalışma Prensipleri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Amino Asitlerin Yapıları ve Fonksiyonları, Postgraduate, 2022 - 2023

Bilim Tarihine Giriş, Doctorate, 2022 - 2023

Klinik Biyokimya, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Deney Hayvanlarında Yaklaşım ve Alternatif Yöntemler, Doctorate, 2022 - 2023, 2018 - 2019

Biyokimya I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Karbonhidratların Yapıları ve Fonksiyonları, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Lipoproteinlerin Yapıları, Fonksiyonları ve Klinik Önemi, Doctorate, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Biyokimya II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2005 - 2006

UZMANLIK ALAN DERSİ, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Veteriner Hekimliğinde Yöntem, Organizasyon ve Değerlendirme, Doctorate, 2021 - 2022

Protein Metabolizması, Doctorate, 2022 - 2023, 2016 - 2017

UZMANLIK ALAN DERSİ, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Veteriner Hekimliğinde Halkla İlişkiler, Doctorate, 2022 - 2023

Karbonhidratların Yapıları ve Fonksiyonları, Postgraduate, 2022 - 2023, 2017 - 2018, 2015 - 2016

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Organik Kimya, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Proteinlerin Yapıları ve Fonksiyonları, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Temel Laboratuvar Hesaplamaları, Doctorate, 2020 - 2021

Elektron Transport Sistem ve Oksidatif Fosforilasyon, Doctorate, 2020 - 2021

Biyolojik Membranlar ve Transport Sistemleri, Doctorate, 2019 - 2020

Nörosteroidler, Doctorate, 2019 - 2020

Mineral Maddelerin Metabolizması, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Bilim Tarihine Giriş, Doctorate, 2018 - 2019

Vitaminlerin Yapıları ve Fonksiyonları, Doctorate, 2018 - 2019

Biyofiziksel Kimya, Doctorate, 2017 - 2018

Amino Asit Metabolizması, Doctorate, 2018 - 2019

Temel Laboratuvar Hesaplamaları, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Karbonhidrat Metabolizması, Postgraduate, 2016 - 2017

Biyokimyada Önemli Fonksiyonel Gruplar, Postgraduate, 2017 - 2018

Biyokimyada Önemli Fonksiyonel Gruplar, Doctorate, 2015 - 2016

Nükleik Asitlerin Metabolizması, Doctorate, 2016 - 2017, 2013 - 2014

Protein metabolizması, Postgraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Biyokimyasal Analizlerde Örnek-Metod Seçimi ve Laboratuvar Ayarlanması, Postgraduate, 2015 - 2016

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar, Doctorate, 2016 - 2017

Enzimler, Postgraduate, 2014 - 2015
Lipitlerin Yapıları ve Fonksiyonları, Postgraduate, 2014 - 2015
Biyokimya Laboratuvarının Organizasyonu, Yönetimi ve Kalite Kontrolü, Doctorate, 2015 - 2016
Vücut Sıvıları ve Dokuları Kimyası, Doctorate, 2014 - 2015
Amino Asitlerin Yapıları ve Fonksiyonları, Doctorate, 2014 - 2015
SEMİNER2 SEBDR, Doctorate, 2013 - 2014
SEMİNER1 SEBDR, Doctorate, 2013 - 2014
KARACİĞER DETOKSİFİKASYON REAKSİYONLARI , Doctorate, 2013 - 2014
TEMEL METABOLİK YOLLAR , Postgraduate, 2013 - 2014
PROTEİNLERİN YAPILARI VE FONKSİYONLARI, Doctorate, 2012 - 2013
PROTEİN METABOLİZMASI, Postgraduate, 2012 - 2013
HORMONLARIN ANALİZ YÖNTEMLERİ, Postgraduate, 2012 - 2013
Biyokimya Laboratuvar Teknikleri , Postgraduate, 2012 - 2013
SEMİNER , Postgraduate, 2012 - 2013
Klinik Biyokimya ve Hematoloji, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ, Undergraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2006 - 2007
Çözümsel Eğitim I, Undergraduate, 2008 - 2009

Advising Theses

Yarım G. F., Anadolu manda sütlerinde insülin benzeri büyüme faktörü-1 düzeyi ile somatik hücre sayısı arasındaki ilişkinin belirlenmesi, Postgraduate, Ş.Güzel(Student), 2023
Yarım G. F., Steviosidin böbrek hücre enflamasyonunda kemokin salınımına etkisinin in vitro değerlendirilmesi, Doctorate, S.Müderrişoğlu(Student), 2022
Yarım G. F., Sağlıklı Anadolu manda sütlerinde siyalik asit düzeyinin belirlenmesi, Postgraduate, E.Serçe(Student), 2022
Yarım G. F., Naringinin renal hücre enflamasyonunda trombosit kaynaklı büyüme faktörü düzeyine etkisinin in vitro değerlendirilmesi, Postgraduate, İ.Oya(Student), 2022
Yarım G. F., Naringinin böbrek hücre hattında oluşturulan enflamasyona etkisinin araştırılması, Postgraduate, S.Tapan(Student), 2019
Yarım G. F., Sisplatinle indüklenen in vitro böbrek hücre hasarına hesperidinin koruyucu etkisinin araştırılması, Doctorate, A.Ersöz(Student), 2018
Yarım G. F., Farelerde lipopolisakkaritle oluşturulan nöroenflamasyonda beyinde gelişen oksidatif stres, yangı ve BDNF düzeyi üzerine asetil-l-karnitinin etkisi, Doctorate, F.Kazak(Student), 2017
Yarım G. F., Böbrek hücrelerinde lipopolisakkaritle indüklenen enflamasyona apigeninin olası koruyucu etkisinin in vitro belirlenmesi, Postgraduate, S.Aksoy(Student), 2017
Yarım G. F., Süt ineklerinde subklinik mastitisin süt taurin konsantrasyonu üzerine etkisinin araştırılması, Postgraduate, E.İncilay(Student), 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of subclinical mastitis on milk taurine concentration in dairy cows**
Torunoğlu E. İ., Yarım G. F.
VETERINARSKI ARHIV, vol.94, no.2, pp.95-108, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **THE MILK IGF-2 LEVEL IS POSITIVELY CORRELATED WITH MILK YIELD IN ANATOLIAN WATER BUFFALOES**
Güler H., Yarım G. F., Yarım M., Duru O., Gökçeoğlu A.
Buffalo Bulletin, vol.42, no.2, pp.213-222, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Antioxidant and analgesic potential of butorphanol in dogs undergoing ovariohysterectomy**
Gültiken N., Gürler H., Yarım G. F., Binli F., Tuncay M., Büyükbudak F., Gökçeoğlu A., ANADOL E.

THERIOGENOLOGY, vol.190, pp.1-7, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **Oxidative Stress Induction by Infectious Pancreatic Necrosis Virus in RTG-2 Cell Line**
Gümüşova S., Yarım G. F., Tamer C., Salt A., İnat G.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.54, no.3, pp.1459-1461, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Apigenin alleviates neuroinflammation in a mouse model of Parkinson's disease**
Yarım G. F., KAZAK F., Yarım M., Sözmen M., Genç B., Ertekin A., Gökçeoğlu A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Protective effects of nobiletin on cisplatin induced neurotoxicity in rats**
KAZAK F., Akalin P. P., Yarım G. F., BAŞPINAR N., Ozdemir O., ATEŞ M. B., ALTUĞ M. E., DEVECİ M. Z. Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.132, no.5, pp.531-537, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Expression of Anti-Müllerian Hormone and Its Type 2 Receptor in the Ovary of Pregnant and Cyclic Domestic Cats**
Gültiken N., Yarım M., Aslan S., Gürler H., Yarım G. F., Tuncay M., İnal S., Schäfer-Somi S.
Animals, vol.12, no.7, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Epidermal growth factor concentration in milk of healthy water buffaloes (Bubalus bubalis)**
KAZAK F., Yarım G. F., Gökçeoğlu A., Delmecioglu M. K., Yarım M.
VETERINARY RESEARCH FORUM, vol.13, no.4, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Nobiletin attenuates inflammation via modulating proinflammatory and antiinflammatory cytokine expressions in an autoimmune encephalomyelitis mouse model**
Yarım G. F., Yarım M., Sözmen M., Gökçeoğlu A., Ertekin A., Kabak Y. B., Karaca E.
FITOTERAPIA, vol.156, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Plasma concentration and uterine and ovarian expressions of insulin-like growth factor-2 in dogs with cystic endometrial hyperplasia-pyometra**
Gültiken N., Yarım M., Yarım G. F., Sözmen M., ANADOL E., FINDIK M.
Acta Veterinaria Hungarica, vol.69, no.1, pp.73-79, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of 5-Hydroxymethylfurfural on Pubertal Development of Female Wistar Rats**
Elmaogullari S., Kadan E., ANADOL E., Gökçeoğlu A., Cetinkaya S., Yarım G. F., Ucakturk S. A., AYCAN Z.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, vol.12, no.1, pp.79-85, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Investigation of diagnostic use of serum anti-Müllerian hormone concentration in dioestrus and anoestrus bitches before and after ovariohysterectomy and the relationship with ovarian follicle numbers**
ANADOL E., Gültiken N., Yarım G. F., Karaca E., KANCA H., Yarım M.
Polish Journal of Veterinary Sciences, vol.23, no.3, pp.391-397, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of 5-Hydroxymethylfurfural on Pubertal Development of Wistar Rats**
Elmaogullari S., Kadan E., ANADOL E., Gökçeoğlu A., Cetinkaya S., Yarım G. F., Ucakturk S. A., AYCAN Z.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, vol.91, pp.254, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Neuroprotective effects of acetyl-L-carnitine on lipopolysaccharide-induced neuroinflammation in mice: Involvement of brain-derived neurotrophic factor**
KAZAK F., Yarım G. F.
NEUROSCIENCE LETTERS, vol.658, pp.32-36, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of the effect of cornelian cherry (Cornus mas L.) fruit extract against cisplatin-induced renal cell injury in vitro**
Yarım G. F., Kazak F., Sözmen M., Koca İ., Albayrak H., Yarım M., Çenesiz S., Özcan E.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.42, no.4, pp.435-443, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **An evaluation of the efficacy, clinical safety, blood levels and milk concentrations of flumethrin and cypermethrin formulations used for tick control in cattle**
Yavuz O., Aksoy A., Daş Y. K., Yavuz H. H., Gürler A. T., Yarım G. F., Kaya M., Güvenç D., Atmaca E.
LARGE ANIMAL REVIEW, vol.23, no.3, pp.97-101, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of Acute Phase Reactants and Antioxidant Capacity in Calves Infected with Cryptosporidium parvum**
Çenesiz M., SAĞKAN ÖZTÜRK A., Dağın D., Yarım G. F., Çiftçi G., Ozdemir R., Güzel M., Kazak F., Çenesiz S.

- KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.23, no.3, pp.481-485, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evaluation of Oxidant and Antioxidant Capacity in Paratuberculosis Positive Cattle**
Çenesiz M., Çiftci G., Dalğın D., Kilic Y., Yarım G. F., Çenesiz S.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.48, no.5, pp.1603-1606, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Decreased Serum Adenosine Deaminase Activity Correlated with Clinical Score and Serum Proteins in Calves with Cryptosporidiosis**
Yarım G. F., Yagci B. B., Ertekin A., Kazak F.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.48, no.4, pp.1033-1038, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Expression of 3 beta-hydroxysteroid dehydrogenase in ovarian and uterine tissue during diestrus and open cervix cystic endometrial hyperplasia-pyometra in the bitch**
Gültiken N., Yarım M., Yarım G. F., Gacar A., Mason J. I.
THERIOGENOLOGY, vol.86, no.2, pp.572-578, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Serum Concentrations of Anti-Mullerian Hormone and its Expression in the Remnant Ovarian Tissue of Rats with Experimentally Induced Ovarian Remnant Syndrome**
ANADOL E., YAR SAĞLAM A. S., Yarım G. F., Gültiken N.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.22, no.4, pp.545-550, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Serum concentration and skin tissue expression of insulin-like growth factor 2 in canine generalized demodicosis**
Yarım G. F., Yagci B. B., Yarım M., Sözmen M., Pekmezci D., Çenesiz S., PEKMEZCİ G. Z., Karaca E.
VETERINARY DERMATOLOGY, vol.26, no.6, pp.421-426, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Therapeutic Role of Curcumin in Oxidative DNA Damage Caused by Formaldehyde**
Çiftci G., Aksoy A., Çenesiz S., Ünlü Söğüt M., Yarım G. F., Nisbet C., Güvenç D., Ertekin A.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.78, no.5, pp.391-395, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Relationship between environmental and flora change with mineral content of honey bee products**
NİSBET C., GÜLER A., Yarım G. F., ÇENESİZ S., ARDALI Y.
Türk Biyokimya Dergisi, vol.38, no.4, pp.494-498, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Myelin basic protein profile of central nervous system in experimentally induced demyelination and remyelination**
Yarım G. F., YARIM M., ÇİFTCİ G., KARAYİĞİT M. Ö.
Türk Biyokimya Dergisi, vol.38, no.4, pp.451-456, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Increased circulating concentrations of PDGF-BB and TGF-β1 in canine generalised demodicosis**
Yarım G. F., Yagci B., Çiftci G.
Revue de Medecine Veterinaire, vol.164, no.1, pp.13-17, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Myelin basic protein profile of central nervous system in experimentally induced demyelination and remyelination**
Yarım G. F., Yarım M., Çiftci G., Karayigit M. O.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.38, no.4, pp.451-456, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **A new strategy in treatment of neurodegenerative diseases: Neurosteroids**
Yarım G. F.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.60, no.1, pp.79-83, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Relationship between environmental and flora change with mineral content of honey bee products**
Nisbet C., Guler A., Yarım G. F., Çenesiz S., Ardalı Y.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.38, no.4, pp.494-498, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **Investigation of the Effects of N-Acetyl Cysteine and Resveratrol to Acute Phase Response in Rats with Experimentally Induced Arthritis**
Çenesiz S., Çiftci G., Gülbahar M. Y., Yarım G. F., Nisbet H. Ö., Kabak Y. B., Nisbet C.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.18, no.6, pp.991-996, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The effects of aging on the central nervous system steroid profiles and myelin basic protein in rats**
Çiftci G., Yarım G. F., Yarım M., Karayigit M. O., Çenesiz S., Nisbet C., GÜLTİKEN M. E.
AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH, vol.24, no.2, pp.117-124, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Age-related changes in haptoglobin phenotypes, some non-enzymatic antioxidants and**

electrophoretic profiles of serum proteins in rats

Çiftci G., Yarım G. F., Çenesiz S., Fındık A.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.37, no.4, pp.457-462, 2012 (SCI-Expanded)

XXXIII. Evaluation of IGF-I levels and serum protein profiles of diabetic cats and dogs

Çiftci G., Yarım G. F.

JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, vol.12, no.4, pp.325-331, 2011 (SCI-Expanded)

XXXIV. Investigation of serum protein profiles in sheep naturally infected with foot-and-mouth disease virus

Yarım G. F., Çiftci G.

BERLINER UND MUNCHENER TIERARZTLICHE WOCHENSCHRIFT, vol.124, no.5-6, pp.194-197, 2011 (SCI-Expanded)

XXXV. Kistik ekinokokozisli sığırlarda serum total siyalik asit düzeyleri.

YARIM G. F., UMUR Ş., AÇICI M., BEYHAN Y. E.

ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.57, no.1, pp.61-63, 2010 (SCI-Expanded)

XXXVI. Repeated-dose 14-day dermal toxicity of different combinations of some synthetic pyrethroid insecticides, piperonyl butoxide, and tetramethrin in rats

Yavuz O., Aksoy A., Daş Y. K., Gülbahar M. Y., Yarım G. F., Çenesiz M., Atmaca E., Güvenç D.

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.29, no.1, pp.16-25, 2010 (SCI-Expanded)

XXXVII. Effect of Fluoride Exposure on Serum Glycoprotein Pattern and Sialic Acid Level in Rabbits

Çiftci G., Çenesiz S., Yarım G. F., Nisbet O., Nisbet C., Çenesiz M., Güvenç D.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.133, no.1, pp.51-59, 2010 (SCI-Expanded)

XXXVIII. Serum sialic acid levels in cattles with cystic echinococcosis

Yarım G. F., Umur Ş., Açıcı M., Beyhan Y. E.

ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.57, no.1, pp.61-63, 2010 (SCI-Expanded)

XXXIX. Serum protein pattern in ewe with pregnancy toxemia

Yarım G. F., Çiftci G.

VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, vol.33, no.5, pp.431-438, 2009 (SCI-Expanded)

XL. The Investigation of Protein Profile of Different Botanic Origin Honey and Density Saccharose-Adulterated Honey by SDS-PAGE Method

Nisbet C., Guler A., Çiftci G., Yarım G. F.

KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.15, no.3, pp.443-446, 2009 (SCI-Expanded)

XLI. Cytokine and chemokine levels in radicular and residual cyst fluids

Muğlalı M., Komerik N., Bulut E., Yarım G. F., Celebi N., Sumer M.

JOURNAL OF ORAL PATHOLOGY & MEDICINE, vol.37, no.3, pp.185-189, 2008 (SCI-Expanded)

XLII. Serum protein alterations in dogs naturally infected with Toxoplasma gondii

Yarım G. F., Nisbet C., Oncel T., Çenesiz S., Çiftci G.

PARASITOLOGY RESEARCH, vol.101, no.5, pp.1197-1202, 2007 (SCI-Expanded)

XLIII. Cerebellum progesterone concentration decreased in canine distemper virus infection

Yarım G. F., Karahan S., Yarım M.

RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, vol.82, no.2, pp.173-180, 2007 (SCI-Expanded)

XLIV. Investigation of serum nitric oxide and malondialdehyde levels in cattle infected with Brucella abortus

Nisbet C., Yarım G. F., Çiftci A., Çenesiz S., Çiftci G.

ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.54, no.3, pp.159-163, 2007 (SCI-Expanded)

XLV. Serum adenosine diaminase activity and nitric oxide level in cows with trichophytosis

Çenesiz S., Nisbet C., Yarım G. F., YAVUZ H. H., Çiftci A.

ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.54, no.3, pp.155-158, 2007 (SCI-Expanded)

XLVI. Elevated plasma levels of interleukin 1 β , tumour necrosis factor α and monocyte chemotactic protein 1 are associated with pregnancy toxemia in ewes

Yarım G. F., Karahan S., Nisbet C.

Veterinary Research Communications, vol.31, no.5, pp.565-573, 2007 (SCI-Expanded)

XLVII. Elevated serum total sialic acid concentrations in sheep with peste des petits ruminants

Yarim G. F., Nisbet C., Yazici Z., Gumusova S. O.

MEDYCYNA WETERYNARYJNA, vol.62, no.12, pp.1375-1377, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **In Vitro Assessment of Anti-inflammatory Effect of Apigenin on Renal Cell Inflammation**
Ozsoy S., Yarim G. F.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.12, no.3, pp.739-745, 2022 (ESCI)
- II. **The effects of taurine on central nervous system**
GÖKÇEOĞLU A., YARIM G. F., YARIM M.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.9, no.2, pp.214-219, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Correlation of Adenosine Deaminase Activity and Somatic Cell Count in Dairy Cows with Subclinical Mastitis**
POLAT İ. M., PİR YAĞCI İ., KAYMAZ M., Yarim G. F., YAĞCI B. B.
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.12, no.1, pp.57-59, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Investigation of Epidermal Growth Factor (EGF) Levels in Milk of Anatolian Buffaloes with Subclinical Mastitis**
GÜRLER H., YARIM G. F., SALAR S., SEZENER M. G., SALT A., AKÇAY A., BAŞTAN A.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.12, no.3, pp.254-257, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Assessment of Tumor Necrosis Factor Alpha, Interleukin 1 Beta and Interleukin 6 Concentrations during Implantation and Placentation Period of Pregnancy in the Mouse**
ANADOL E., YARIM G. F., KAZAK F., GÜLTİKEN N.
EC Veterinary Science, vol.3, no.2, pp.326-332, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A Flavonoid has Neuroprotective Effect: Nobiletin**
Yarim G. F., ÇENESİZ M., YARIM M., ÇENESİZ S., KAZAK F.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.6, no.1, pp.102-107, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Epidermal büyüme faktörünün nöroprotektif etkileri**
YARIM G. F., YARIM M., KAZAK F., Torunoğlu E. İ.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi, vol.31, no.2, pp.99-103, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Metabolik Sendrom ve Bileşenlerinde Sitokin Yanıtı**
YARIM G. F., KAZAK F.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.5, pp.90-99, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effect of Ovariohysterectomy on Some Oxidative Stress Markers in the Rat**
ANADOL E., YARIM G. F., GÜLTİKEN N., KAZAK F.
Harran Üniv Vet Fak Derg, vol.5, no.2, pp.124-128, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Plasma IGF-2 concentration and tissue expression in dogs with malignant mammary tumor Malignant Meme Tümörlü Köpeklerde Plazma IGF-2 Konsantrasyonu ve Tümör Dokusundaki Ekspresyonu**
Anadol E., Gültiken N., Yarim G. F., Yarim M., Kanca H., Alçıgır M. E., Karaca E.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.11, no.3, pp.305-313, 2016 (Scopus)
- XI. **Brain Derived Neurotrophic Factor**
KAZAK F., Yarim G. F.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.10, no.2, pp.120-129, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Laktasyon periyodundaki subklinik mastitisli koyunlarda kan ve süt laktoferrin konsantrasyonlarının araştırılması**
NİSBET C., YARIM G. F., ÇİFTÇİ G., GÜLTİKEN N., ÇENESİZ S.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.24, pp.37-40, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kistik Endometriyal Hiperplazi Pyometra Kompleks Tanısı Konulan Köpeklerde Serum Adenozin Deaminaz Aktivitesinin Belirlenmesi**
GÜLTİKEN N., YARIM G. F., YARIM M.

Kocatepe Veteriner Dergisi, vol.6, no.2, pp.23-28, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **Samsun Yöresinde Yetiştirilen Mandaların Farklı Yaş ve Cinsiyet ile Gebelik Durumunda Hematolojik ve Kan Biyokimya Değerlerindeki Değişimler**
ÇENESİZ M., ÇENESİZ S., YARIM G. F., NİSBET C.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.22, pp.1-4, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Changes in hematologic and biochemical values of water buffaloes indifferent ages sexes and during the pregnancy bred in Samsun province**
ÇENESİZ M., ÇENESİZ S., YARIM G. F., NİSBET C.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.1-4, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Determination of serum total sialic acid and ceruloplasmin concentrations in Toxoplasma gondii seropositive dogs**
NİSBET C., ÇENESİZ S., TARANEH Ö., YARIM G. F., ÇİFTÇİ G., EROL H.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, 21, 85-89., vol.21, pp.85-89, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Kistik ekinokokozisli sığırlarda serum malondialdehit seruloplazmin ve adenzin deaminaz düzeylerinin belirlenmesi**
NİSBET C., YARIM G. F., BEYHAN Y. E., AÇICI M., UMUR Ş.
Erciyes Univ Vet Fak Derg, vol.5, no.1, pp.1-4, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **BİYOKİMYASAL ÇALIŞMALARDA DENEY HAYVANLARINA ALTERNATİF YAKLAŞIMLAR**
GÖKÇEOĞLU A., YARIM G. F., SANAL Ş.
X. Biyoetik Kongres, Samsun, Turkey, 11 - 13 September 2023
- II. **A Historical Approach to the Importance of Taurine for Cats**
YARIM G. F., YARIM M., GÖKÇEOĞLU A., SANAL Ş.
45th World Association for the History of Veterinary Medicine Congress, Brescia, Italy, 30 August 2022
- III. **Ovaryohistektomi yapılan köpeklerde butorfanolün antioksidan ve analjezik etkileri**
GÜLTİKEN N., GÜRLER H., YARIM G. F., Binli F., Tuncay M., BÜYÜKBUDAK F., GÖKÇEOĞLU A., ANADOL E.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği 9. Ulusal ve 3. Uluslararası Kongresi, Turkey, 24 March 2022
- IV. **Anadolu Mandalarında Subklinik Mastitis Olgularında Epidermal Büyüme Faktörü Oranlarının Belirlenmesi**
GÜRLER H., YARIM G. F., SALAR S., FINDIK A., GÖKÇEOĞLU A., AKÇAY A., BAŞTAN A.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği 9. Ulusal ve 3. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 24 March 2022
- V. **Expressions of anti- Müllerian hormone and its type 2 receptor in the ovary of pregnant and cycling domestic cats**
GÜLTİKEN N., YARIM M., GÜRLER H., ASLAN S., YARIM G. F., Tuncay M., İnal S., Schafer-Somi S.
23rd European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR) Congress, Austria, 01 October 2021, vol.57, pp.33-34
- VI. **Naringinin in vitro oksidatif böbrek hücre hasarına etkisi**
Yılmaz İ. O., YARIM G. F.
EDUVET International Veterinary Sciences Congress, Turkey, 25 June 2021
- VII. **Investigation of the effects of nobiletin on neurotrophins and antioxidant enzymes in cisplatin treated rats**
KAZAK F., PEKER AKALIN P., YARIM G. F., BAŞPINAR N., ÖZDEMİR Ö., ATEŞ M. B., ALTUĞ M. E., DEVECİ M. Z. Y.
2nd International Conference on Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry, Ankara, Turkey, 24 - 26 October 2019
- VIII. **Orta ve ileri dönem gebe kedilerde ovaryum ve plasentada aromataz ekspresyonu ve östrojen konsantrasyonları**
GÜLTİKEN N., YARIM M., GÜRLER H., ANADOL E., RAZA S., KARACA E., YARIM G. F.
2nd International and 11th National Veterinary Anatomy Congress, Girne, Cyprus (Kktc), 26 - 29 October 2019

- IX. **Effects of 5-Hydroxymethylfurfural on Pubertal Development of Wistar Rats.**
ELMAOĞULLARI S., KADAN E., ANADOL E., GÖKÇEOĞLU A., ÇETİNKAYA S., YARIM G. F., UÇAKTÜRK A. S., AYCAN Z.
58th Annual Meeting of the ESPE, VİYANA, Austria, 19 - 21 September 2019
- X. **Anti-Müllerian hormone concentration and its correlation with ovarian follicle numbers during cat pregnancy**
GÜLTİKEN N., YARIM M., SABİNE S., GÜRLER H., YARIM G. F., ASLAN S.
22nd EVSSAR Congress, Berlin, Germany, 27 - 29 June 2019, vol.54, pp.1-2
- XI. **5-Hidroksimetil Furfuralın Wistar Ratlarda Pubertal Erişim Üzerindeki Etkileri**
ELMAOĞULLARI S., KADAN E., ANADOL E., GÖKÇEOĞLU A., ÇETİNKAYA S., YARIM G. F., UÇAKTÜRK S. A., AYCAN Z.
23. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi 2019, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2019, pp.177
- XII. **Effects of butorphanol on oxydant/antioxydant balance in the bitch following ovariohysterectomy**
GÜLTİKEN N., GÜRLER H., YARIM G. F., BİNLİ F., SALT A., ANADOL E.
The 17th International Symposium "Prospects For The 3rd Millennium Agriculture, Cluj-Napoca, Romania, 27 - 29 September 2018
- XIII. **Serum concentrations of anti-Müllerian hormone and its expression in the remnant ovarian tissue of rats with experimentally induced ovarian remnant syndrome**
ANADOL E., YAR SAĞLAM A. S., YARIM G. F., GÜLTİKEN N.
21st EVSSAR Congress, 22 - 23 June 2018
- XIV. **Expression of 3 β -hydroxysteroid dehydrogenase in ovarian, uterine and placental tissue during mid- and late-term pregnancies in the cat**
GÜLTİKEN N., YARIM M., GÜRLER H., ANADOL E., RAZA S., KARACA E., MASON J. I., YARIM G. F.
21th EVSSAR Congress, 22 - 23 June 2018
- XV. **Effects of increases in vitamin C supplementation in the laying hen rations on serum concentrations of vitamin C and vitamin A**
YİĞİT A. A., YARIM G. F.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018
- XVI. **Effect of treatment on serum IL-10 level in dogs with generalized demodicosis**
YARIM G. F., YAĞCI B. B., KAZAK F., YARIM M.
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, 12 - 15 April 2018
- XVII. **Epidermal growth factor concentration in milk of water buffaloes**
KAZAK F., YARIM G. F., SALT A., DELMECİOĞLU M. K., YARIM M.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2018), 26 - 27 April 2018
- XVIII. **GeneralizeDemodikozisli Köpeklerde Tedavinin İnsülin Benzeri Büyüme Faktörü-1'in Serum Konsantrasyonuna ve Derideki Ekspresyonuna Etkisi**
YARIM G. F., YAĞCI B. B., SÖZMEN M., KARACA E., SALT A., YARIM M.
1st International VeterinaryBiochemistryandClinicalBiochemistryCongress, 12 - 15 April 2018
- XIX. **In vitro determination of possible protective effect of apigenin on lipopolysaccharide-induced inflammation in renal cells.**
SELEN A., YARIM G. F., TAMER C., SALT A., GÜMÜŞOVA S.
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.282
- XX. **Taurinin Merkezi Sinir Sistemindeki Etkileri**
YARIM G. F., KARACA E., SALT A., YARIM M.
I. ULUSLARARASI VETERİNER BİYOKİMYA VE KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ , MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ , Hatay, Türkiye, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.273
- XXI. **Effect of apigenin on titer of Herpes simplex virus-1**
YARIM G. F., SALT A., TAMER C., DELMECİOĞLU M. K., GÜMÜŞOVA S.
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.276
- XXII. **Investigation of relationship between the Infectious pancreatic necrosis virus induced cell injury**

and oxidative stress in vitro

GÜMÜŞOVA S., YARIM G. F., TAMER C., SALT A., İNAT G.

1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.187

- XXIII. **The effect of treatment on serum concentration and skin expression of insulin-like growth factor-1 in dogs suffering from generalized demodicosis**
Yarım G. F., Yağcı B. B., Sözman M., Karaca E., Salt A., Yarım M.
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.106-107
- XXIV. **Investigation of taurine level in milk of water buffaloes bred in Iğdır province**
Delmecioğlu K., YARIM G. F., YARIM M.
1 st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018
- XXV. **Evaluation of ethical attitudes of Ondokuz Mayıs University Veterinary Biochemistry Graduate Students to to Experimental Animal Studies**
SANAL Ş., YARIM G. F., MENTEŞ GÜRLER A., GÜMÜŞOVA S.
5th International Conference on Education in Ethics, Mangalore, India, 15 - 17 November 2017
- XXVI. **Investigation of the Effects of Apigenin on Neuroprotective, Antiinflammatory and Proinflammatory Cytokine Response in Brain Tissue in Mouse Model of Parkinson's**
YARIM G. F., YARIM M., SÖZMEN M., GENÇ B., ÇENESİZ S., ERTEKİN A.
Innovations and State of the Art in Dementia Research, Rome, Italy, Rome, Italy, 7 - 09 November 2017, pp.68
- XXVII. **Determination of Tumor Necrosis Factor- α , Interleukin-1 β and Interleukin-6 Concentrations During Implantation and Placentation Periods of Pregnancy in Mice**
ANADOL E., YARIM G. F., KAZAK F., GÜLTİKEN N.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VII. Ulusal I. Uluslararası Kongresi, 15 - 18 October 2017
- XXVIII. **Investigation of Adenosine Deaminase as an inflammation marker in subclinical mastitis cases**
PİR YAĞCI İ., POLAT İ. M., YARIM G. F., KAYMAZ M., YAĞCI B. B.
1. International Congress of Turkish Society of Veterinary Gynaecology, 12 - 15 October 2017
- XXIX. **EFFECTS OF BUTORPHANOL ON OXIDANT/ANTIOXIDANT BALANCE IN THE BITCH FOLLOWING OVARIOHYSTERECTOMY**
GÜLTİKEN N., GÜRLER H., YARIM G. F., BİNLİ F., SALT A., ANADOL E.
THE 17th INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Cluj-Napoca, Romania, 27 - 29 September 2018
- XXX. **Diagnostic use of serum anti-Müllerian hormone concentration for ovariectomy status and the number of follicles in the bitch**
ANADOL E., GÜLTİKEN N., YARIM G. F., KARACA E., KANCA H., YARIM M.
XXth EVSSAR Congress, Viyana, Austria, 29 June - 01 July 2017
- XXXI. **CHANGES IN HEMATOLOGIC AND BIOCHEMICAL VALUES OF WATER BUFFALOES INDIFFERENT AGES SEXES AND DURING THE PREGNANCY BRED IN SAMSUN PROVINCE**
ÇENESİZ M., ÇENESİZ S., YARIM G. F., NİSBET C.
3RD INTERNATIONAL VETİSTANBUL GROUP CONGRESS 2016, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XXXII. **Effect of bromosulphophthalein on serum GSH PX SOD Activity and ceruloplasmin level in postpartum period dairy cows**
ÇENESİZ S., ÇİFTÇİ G., YARIM G. F., SAĞKAN ÖZTÜRK A., KABU M., CINGİ C. Ç., ÇENESİZ M., GÜZEL M., KAZAK F., GÜLERCE H.
II International VET İstanbul Group Congress, 7 - 09 April 2015
- XXXIII. **Evaluation of plasma IGF 2 concentration and its expression in the uterus and ovary of the dogs with cystic endometrial hyperplasia pyometra complex**
Gültiken N., Yarım M., Yarım G. F., Sözman M., Fındık M.
32th World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015, pp.243
- XXXIV. **Kızılçık Cornus mas L meyvesinin sisplatinle indüklenen oksidatif hasara karşı koruyucu etkisinin in vitro incelenmesi**

YARIM G. F., KAZAK F., SÖZMEN M., ilkey k., ALBAYRAK H., ozan e.

VII. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 28 - 30 May 2015

XXXV. Subklinik Mastitisli ineklerin sütlerinde epidermal büyüme faktörü konsantrasyonları

YARIM G. F., TABATABAEİ P., ÇENESİZ S., ÇENESİZ M., ALTIN E.

7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Samsun, Turkey, 28 - 30 May 2015

XXXVI. Evaluation of plasma IGF 2 concentration and its expression in the uterua and ovary of the dogs with cystic endometrial hyperplasia pyometra complex

GÜLTİKEN N., YARIM M., YARIM G. F., SÖZMEN M., FINDIK M.

32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 April 2015, pp.243

XXXVII. Effects of conjunctival B melitensis rev 1 vaccination on antioxidant enzyme and adenosine deaminase activities in sheep

ÇİFTÇİ G., ÇENESİZ S., ÇİFTÇİ A., YARIM G. F., ÇENESİZ M., KAZAK F.

II International VETİstanbul Group Congress 2015, 7 - 09 April 2015

XXXVIII. Serum concentration and skin tissue expression of insulin like growth factor 2 in canine generalized demodicosis

YARIM G. F., YAĞCI B. B., YARIM M., SÖZMEN M., PEKMEZCİ D., ÇENESİZ S., PEKMEZCİ G. Z., KARACA E.

International VETİstanbul Group Congress, Saint-Petersburg, 7 - 09 April 2015

XXXIX. Determination of serum ADA SOD and GSH PX activities and total antioxidant capacity nitric oxide levels in dogs with Ehrlichiosis

ÇİFTÇİ G., ÇENESİZ S., URAL K., AYSUL N., YARIM G. F., GÜZEL M., PEKMEZCİ D., ÇENESİZ M., KAZAK F.

II International VETİstanbul Group Congress 2015, 7 - 09 April 2015

XL. Determination of serum total antioxidant capacity nitric oxide some acute phase proteins and antioxidant enzyme levels in dogs with Ehrlichiosis

ÇİFTÇİ G., ÇENESİZ S., URAL K., AYSUL N., YARIM G. F., GÜZEL M., PEKMEZCİ D., ÇENESİZ M., KAZAK F.

II International VETİstanbul Group Congress, 7 - 09 April 2015

XLI. Assessment of serum acute phase reactant concentrations in cattle naturally infected with Theileria annulata

YARIM G. F., ÇENESİZ M., ÖNCEL T., DENİZ A., ŞİMŞEK A., ÇENESİZ S., İÇEN H.

International VETİstanbul Group Congress, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 7 - 09 April 2015, pp.753

XLII. DETERMINATION of SERUM ADA SOD and GSH PX ACTIVITIES and TOTAL ANTİOXİDANT CAPACITY NITRIC OXİDE LEVELS in DOGS with EHRLICHIOSIS

ÇİFTÇİ G., ÇENESİZ S., URAL K., AYSUL N., YARIM G. F., GÜZEL M., PEKMEZCİ D., ÇENESİZ M., KAZAK F.

International VETİstanbul Group Congress 2015, Sint-Petesburg, 7 - 09 April 2015

XLIII. EFFECTS OF CONJUNCTIVAL B MELITENSIS REV 1 VACTINATION on ANTIOXIDANT ENZYME and ADENOSINE DEAMINASE ACTIVITIES in SHEEP

ÇİFTÇİ G., ÇENESİZ S., ÇİFTÇİ A., YARIM G. F., ÇENESİZ M., KAZAK F.

International VETİstanbul Group Congress 2015, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 7 - 09 April 2015

XLIV. Effects of Flumethrin and Cypermethrin Formulations on Clinical Biochemical and Haematological Parameters and Tick Infestation in Cattle

YAVUZ O., DAŞ Y. K., YAVUZ H. H., GÜRLER A. T., YARIM G. F., KAYA M., GÜVENÇ D., ATMACA E.

23rd International Congress of the Hungarian Association for Buiatrics, 16 - 19 October 2013

XLV. Serum adenosine deaminase activity in bitches with CEH Pyometra complex

GÜLTİKEN N., YARIM G. F., YARIM M.

The 12th International Symposium Prospects For the 3rd Millennium Agriculture, Cluj-Napoca, Romania, 26 - 28 September 2013

XLVI. Formaldehitin Neden Olduğu Oksidatif DNA Hasarında 8 hidroksi 2 deoksiganosin Miktarının ve Curcuminin Tedavideki Etkinliğinin Araştırılması

Çiftçi G., AKSOY A., ÇENESİZ S., ÜNLÜ SÖĞÜT M., YARIM G. F., NİSBET C., GÜVENÇ D., ERTEKİN A.

6. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi konferansı, Turkey, 25 - 27 June 2013

XLVII. Subacute oral toxicity of combinations of selected synthetic pyrethroids piperonyl butoxide and tetramethrin in rats

YAVUZ O., AKSOY A., DAŞ Y. K., GÜLBAHAR M. Y., GÜVENÇ D., ATMACA E., YARIM G. F., ÇENESİZ M.
XII. International Congress of Toxicology (Toxicology Letters), Barcelona, Spain, 19 - 23 July 2010, vol.196, pp.319-320

XLVIII. Investigation of potential testicular toxicity of subchronic application of alphacypermethrin in rabbits

AKSOY A., YAVUZ O., DAŞ Y. K., GÜLBAHAR M. Y., ÇEVİK M., SELÇUK M., YARIM G. F., BEDİR A.

11th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics), Leipzig, Germany, 12 - 16 July 2009, vol.32, pp.183

XLIX. Acute dermal toxicity of different combinations of some synthetic pyrethroid insecticides piperonyl butoxide and tetramethrin in rats

YAVUZ O., AKSOY A., DAŞ Y. K., GÜLBAHAR M. Y., YARIM G. F., ÇENESİZ M., ATMACA E., GÜVENÇ D.

11th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics), Leipzig, Germany, 12 - 16 July 2009, vol.32, pp.185

L. Determination of Level of Vitamin B12 in Different Cows Milk

TERZİ G., KAMBER U., NİSBET C., YARIM G. F.

VI International Congress of Veterinary Sciences, Conventions Havana Palace, Cuba., 10 - 13 April 2007

LI. Kist hidatikli sığırlarda serum total Siyalik Asit düzeyleri

YARIM G. F., UMUR Ş., NİSBET C., AÇICI M., BEYHAN Y. E.

3. Ulusal Hidatidoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 6 - 09 September 2006

LII. Kistik ekinokokozisli sığırlarda serum Adenozin Deaminaz Malondialdehit ve Seruloplazmin düzeylerinin incelenmesi

NİSBET C., YARIM G. F., BEYHAN Y. E., AÇICI M., UMUR Ş.

3. Ulusal Hidatidoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 6 - 09 September 2006

Expert Reports

I. Leptospirozisli sığırlarda bakır çinko ve manganez düzeyleri

YARIM G. F.

2015

II. Listeria monocytogenes meningoencephalitis in an immunocompetent adult patient

YARIM G. F.

2015

III. Colovesical fistula presenting as Listeria monocytogenes bacteraemia

YARIM G. F.

2015

Supported Projects

Yarım G. F., Pekmezci D., Gökçeoğlu A., Yüce M., Gümüşkaptan Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Apigeninin ve astaksantin in tamamlayıcı tıbbi yaklaşımda kullanım potansiyelinin in vitro araştırılması, 2023 - 2024
Gökçeoğlu A., Yarım G. F., Pekmezci D., Aras S., TUBITAK Project, Veteriner klinik pratikte ilaç ve doz karar destek sistemi mobil uygulaması geliştirilmesi (VETDOZ), 2022 - 2023

Yarım G. F., Güzel Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Anadolu manda sütlerinde insülin benzeri büyüme faktörü-1 düzeyi ile somatik hücre sayısı arasındaki ilişkinin belirlenmesi, 2021 - 2023

Yarım G. F., Müderrisoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Steviosidin böbrek hücre enflamasyonunda kemokin salınımına etkisinin in vitro değerlendirilmesi, 2021 - 2023

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, 5th International Conference on Education in Ethics, 2017 - 2023

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Decreased Serum Adenosine Deaminase Activity

Correlated with Clinical Score and Serum Proteins in Calves with Cryptosporidiosis, 2016 - 2023

Gökçeoğlu A., Yarım G. F., Pekmezci D., Aras S., TUBITAK Project, Veteriner klinik pratikte öntanı koymak ve teşhisi kolaylaştırmak amacıyla biyokimyasal yaklaşımlı bir mobil uygulama oluşturulması (VetDiya) , 2021 - 2022

Kazak F., Peker Akalın P., Yarım G. F., Başpınar N., Özdemir Ö., Ateş M. B., Altuğ M. E., Deveci M. Z. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Sisplatin uygulanan ratlarda nörotoksosite ve nefrotoksosite üzerine nobiletinin koruyucu ve tedavi edici etkisinin araştırılması, 2018 - 2020

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Hesperidin'in Metabolik Sendromun Enflamatuvar Biyobelirteçlerine Etkisinin Araştırılması, 2018 - 2020

Gültiken N., Yarım M., Yarım G. F., Yar Sağlam A. S., Gürler H., Project Supported by Higher Education Institutions, Gebe kedilerde ovaryum, uterus ve plasentanın steroidojenik aktivitelerinin değerlendirilmesi, 2018 - 2019

Yarım G. F., Tapan S., Project Supported by Higher Education Institutions, Naringinin böbrek hücre hattında oluşturulan enflamasyona etkisinin araştırılması, 2018 - 2019

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Iğdır ilinde yetiştirilen mandaların sütlerinde taurin düzeyinin araştırılması, 2017 - 2019

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Süt ineklerinde subklinik mastitisin süt taurin konsantrasyonu üzerine etkisinin araştırılması, 2017 - 2018

Gürler H., Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Subklinik mastitisli Anadolu mandalarında sütte epidermal büyüme faktörü (EGF) düzeylerinin araştırılması, 2017 - 2018

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sisplatinle indüklenen in vitro böbrek hücre hasarına hesperidinin koruyucu etkisinin araştırılması, 2017 - 2018

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Generalize demodikozisli köpeklerin tedavisinde amitraz ile birlikte inaktif Parapoxvirus ovis suşu kullanımının EGF, VEGF, IGF-1 ve IGF-2'nin serum protein düzeylerine ve derideki ekspresyonlarına etkisinin araştırılması, 2016 - 2018

Yarım G. F., Sözman M., Yarım M., Kabak Y. B., Ertekin A., Çenesiz S., TUBITAK Project, Nobiletin'in deneysel otoimmün ensefalomyelitte koruyucu ve tedavi edici etkisinin araştırılması, 2016 - 2018

Yarım G. F., Aksoy S., Project Supported by Higher Education Institutions, Böbrek hücrelerinde lipopolisakkaritle indüklenen enflamasyona apigeninin olası koruyucu etkisinin in vitro belirlenmesi, 2016 - 2017

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Parkinson fare modelinde apigenin'in beyin dokusundaki nöroprotektif, antiinflamatuvar ve proenflamatuvar sitokin yanıtına etkilerinin araştırılması, 2016 - 2017

Yarım G. F., Sözman M., Yarım M., Genç B., Ertekin A., Çenesiz S., TUBITAK Project, Parkinson fare modelinde apigenin'in beyin dokusundaki nöroprotektif, antioksidan ve antiinflamatuvar etkilerinin araştırılması, 2015 - 2017

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, 7th International Regional "Stress and Behavior" Neuroscience and Biopsychiatry Conference, 2016 - 2016

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Second International Symposium on In Vivo Microscopy, 2016 - 2016

Yarım G. F., Kazak F., Project Supported by Higher Education Institutions, Farelerde lipopolisakkaritle oluşturulan nöroinflamasyonda beyinde gelişen oksidatif stres yangı ve BDNF düzeyi üzerine asetil L karnitinin etkisi, 2015 - 2016

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, 47th European Veterinary Conference Voorjaarsdagen, 2014 - 2016

Yarım G. F., Ertekin A., Nisbet C., Çiftci G., Çenesiz S., TUBITAK Project, 7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, 2015 - 2015

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Subklinik mastitisli inek sütlerinde epidermal büyüme faktörü düzeylerinin araştırılması, 2013 - 2015

Güvenç D., Gürler A. T., Daş Y. K., Yarım G. F., Aksoy A., Atmaca E., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığırlarda kene mücadelesi amacıyla kullanılan flumetrin ve sipermetrin formülasyonlarının kan yoğunluğu biyolojik etkinlik ve sütle atımları ile klinik ve fizyolojik parametrelere etkilerinin değerlendirilmesi, 2012 - 2014

Üstün Y. B., Köksal E., Kaya C., Yarım G. F., Şener E. B., Aksoy A., Kabak Y. B., Gülbahar M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Deksketoprofenin, sıçan karaciğerindeki iskemi/reperfüzyon hasarına karşı koruyucu etkisi, 2012 - 2013

Çiftci G., Yarım G. F., Çiftci A., Ertekin A., Çenesiz S., Project Supported by Higher Education Institutions, Formaldehit uygulanan ratlarda beta-Amiloid proteinlerin, DNA hasarı ve onarımın, total antioksidant kapasitesinin belirlenmesi ve

curcumin'in tedavi edici etkisinin araştırılması, 2011 - 2012

Gültiken N., Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, İneklerde subklinik mastitisin tanı ve tedavi sürecinde süt ve kan serumunda haptoglobin seviyelerinin araştırılması, 2010 - 2011

Çiftci G., Yarım G. F., Yarım M., Çenesiz S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yaşlanmanın ratlarda merkezi sinir sistemi steroid profilleri üzerine etkisinin araştırılması, 2009 - 2010

Güvenç D., Yarım G. F., Aksoy A., Çenesiz M., Daş Y. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Piperonil bütoksid ve tetramethrinin bazı sentetik piretroid insektisitlerin subkronik zehirlilikleri üzerine etkilerinin araştırılması, 2009 - 2010

Nisbet C., Yarım G. F., Ardalı Y., Çenesiz S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çevre kirliliğinin belirlenmesinde bal arılarının biyoindikatör olarak kullanılma etkinliğinin araştırılması, 2008 - 2009

Çiftci G., Nisbet H. Ö., Gülbahar M. Y., Çenesiz S., Yarım G. F., Kabak Y. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel olarak artritis oluşturulan ratlarda N-asetil sistein ve resveratrolün akut faz yanıtı etkisinin araştırılması, 2008 - 2009

Çenesiz M., Çenesiz S., Nisbet C., Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Samsun yöresinde yetiştirilen mandaların fizyolojik ve biyokimyasal kan parametreleri üzerine yaş cinsiyet mevsim ve gebeliğin etkilerinin araştırılması, 2006 - 2007

Yarım G. F., Nisbet C., Project Supported by Higher Education Institutions, Şap hastalıklı koyunlarda serum proteinlerinin elektroforetik incelenmesi ve serum adenozin deaminaz tümör nekroz faktör alfa ve nitrik oksit düzeylerinin araştırılması, 2005 - 2006

Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpek gençlik hastalığı virüsü ile enfekte köpeklerin kan serumu, serebrospinal sıvı ve beyinlerinin spesifik bölgelerinde progesteron düzeylerinin araştırılması, 2004 - 2005

Yarım G. F., Karahan S., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyun beyininin spesifik bölgelerinde progesteron düzeylerinin radioimmunoassay yöntemi ile tayini, 2001 - 2002

Yarım G. F., Yağcı B. B., Project Supported by Other Official Institutions, Köpek gençlik hastalığı virüsü ile enfekte köpeklerde serum adenozin deaminaz, Vitamin A ve β -karotin düzeyleri, 2001 - 2002

Salmanoğlu B., Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, İneklerde subklinik mastitiste meme içi levamizol uygulanmasında süt ve kanda bazı enzim ve mineral düzeyleri, 1999 - 2000

Yarım G. F., Yarım M., Project Supported by Higher Education Institutions, Tavşanlarda deneysel listerioziste serebrospinal sıvının sitolojik ve biyokimyasal santral sinir sisteminin *Listeria monocytogenes* 1/2a ve CD14 yönünden immunohistokimyasal yöntemlerle incelenmesi, 1999 - 2000

Sel T., Yarım G. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kırıkkale çevresinde kuzu ve danalarda selenyum glutatyon peroksidaz ve hormon düzeyleri, 1998 - 1999