

# Prof. ALİYE SAĞKAN ÖZTÜRK

## Personal Information

**Email:** asagkan@mku.edu.tr

**Web:** <https://avesis.mku.edu.tr/asagkan>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1037-6733

Yoksis Researcher ID: 154378

## Education Information

Doctorate, Hatay Mustafa Kemal University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, MOLEKÜLER BİYOKİMYA VE GENETİK (DR), Turkey 2014 - 2021

Doctorate, Selcuk University, Turkey 2002 - 2008

Undergraduate, Selcuk University, Turkey 1997 - 2002

## Foreign Languages

English

## Dissertations

Doctorate, Sıçanlarda yüksek yağlı diyetle indüklenen obezite modelinde bağırsak mikrobiyotasının ve metabolik endotokseminin değerlendirilmesi, Hatay Mustafa Kemal University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, MOLEKÜLER BİYOKİMYA VE GENETİK (DR), 2020

Doctorate, Boraks'ın karaciğer yağlanması yol açan patojenik mekanizmalara etkileri, Selcuk University, 2008

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, 2017 - Continues

Assistant Professor, 2010 - Continues

Research Assistant, 2009 - 2010

Research Assistant, Selcuk University, 2005 - 2009

Research Assistant, 2004 - 2005

## Academic and Administrative Experience

Hatay Mustafa Kemal University, 2018 - Continues

2014 - Continues

2014 - Continues

## Courses

Uzmanlık alan dersi , Undergraduate Minor, 2014-2015, 2013-2014  
Klinik Uygulamalar-2, Undergraduate, 2014-2015  
Ruminantlarda doğum öncesi ve sonrası metabolik Hastalıklar, Undergraduate Double Major, 2014-2015  
Toksikasyonlarda genel sağ. Prensipleri , Undergraduate Double Major, 2014-2015  
iç hastalıklarına giriş, Undergraduate, 2014-2015, 2013-2014  
küçük hayvan görüntülü tanı yönt., Undergraduate, 2014-2015  
köpek ve kedilerde otoimmün hastalıklar , Undergraduate Double Major, 2014-2015  
Hayvanlarda sinir sistemi hastalıkları, Undergraduate Double Major, 2014-2015  
atların iç hastalıkları, Undergraduate, 2014-2015  
Hayvanlarda kan idrar ve dışkıncın incelenm., Undergraduate Double Major, 2014-2015  
Hayvanlarda hemopoetik sistem hastalıkları, Undergraduate Minor, 2014-2015, 2013-2014  
klinik uygulamalar-V, Undergraduate, 2014-2015  
köpek ve kedilerde pankreas hastalıkları , Undergraduate Double Major, 2014-2015  
Klinik Uygulamalar-4, Undergraduate, 2014-2015  
Kedi ve köpeklerde üriner sistem hastalıkları, Undergraduate Double Major, 2014-2015  
acil klinik, Undergraduate, 2014-2015  
ruminant. Sinir s. Enfek.ve nonenf. Hast. , Undergraduate Double Major, 2014-2015  
ruminantlarda üriner sistem hastalıkları , Undergraduate Double Major, 2014-2015  
egzotik hayvan hastalıkları, Undergraduate, 2014-2015  
küçük hayvan iç hastalıkları, Undergraduate, 2014-2015, 2013-2014  
klinik uygulamalar-IV, Undergraduate, 2014-2015  
Kedi ve köpeklerde immün sistem hastalıkları, Undergraduate Minor, 2014-2015, 2013-2014  
Klinik Uygulamalar-3, Undergraduate, 2014-2015  
ruminantların iç hastalıkları, Undergraduate, 2014-2015  
klinik uygulamalar-II (Entegre Sistem), Undergraduate, 2013-2014  
Adli Tıp (Entegre Sistem), Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012  
küçük hayvan iç hastalıkları (Entegre Sistem-İntörn), Undergraduate, 2013-2014, 2011-2012  
klinik uygulamalar-IV (Entegre Sistem), Undergraduate, 2013-2014  
Küçük hayvan Hekimliği görüntülü tanı yöntemleri (Entegre Sistem-İntörn), Undergraduate, 2013-2014, 2011-2012  
Öğrenci Danışmanlığı, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013  
büyük hayvan iç hastalıkları-I, Undergraduate, 2013-2014  
büyük hayvan görüntülü tanı yöntemleri (Entegre Sistem-İntörn), Undergraduate, 2013-2014, 2011-2012  
Küçük hayvan hekimliği acil klinik (Entegre Sistem-İntörn), Undergraduate, 2013-2014, 2011-2012  
İç Hastalıkları III (Entegre Sistem), Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012  
Klinik Uygulama II, Undergraduate, 2013-2014  
egzotik hayvan hastalıkları (Entegre Sistem-İntörn), Undergraduate, 2013-2014, 2011-2012  
Klinik Uygulama III (Entegre Sistem), Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012  
Seminer(uygulama), Undergraduate Minor, 2012-2013, 2011-2012  
Hayv. acil müdahale ve yoğun bakım ilk., Undergraduate Minor, 2012-2013  
Hayv. Sinir sistemi hastalıkları, Undergraduate Minor, 2012-2013  
İç hastalıklarında klinik tedavi ilkeleri(uygulama), Undergraduate Minor, 2012-2013  
Kedi ve köpeklerde kardiyopul. sis. hast., Undergraduate Minor, 2012-2013  
Rumnant metabolizma hastalıkları, Undergraduate Minor, 2012-2013  
Kedi ve köpeklerde endokrin sis. Hast., Undergraduate Minor, 2012-2013  
Borax of Effect at Hepatic Lipidosis, Undergraduate, 2012-2013  
Hayv. acil müdahale ve yoğun bakım ilk.(uygulama), Undergraduate Minor, 2012-2013  
İç hastalıklarında klinik tedavi ilkeleri, Undergraduate Minor, 2012-2013  
Hepatic Lipidosis, Undergraduate, 2012-2013  
Liver Metabolism, Undergraduate, 2012-2013  
Klinik Uygulama I (Entegre Sistem), Undergraduate, 2012-2013, 2011-2012  
Klinik Uygulama II (Entegre Sistem), Undergraduate, 2012-2013

Hayvanlarda hemotopoetik sistem hast., Undergraduate Minor, 2012-2013  
İç Hastalıkları İntörn, Undergraduate, 2011-2012  
Kedi ve Köpeklerde Üriner Sist Hastalıkları, Undergraduate Minor, 2011-2012  
Büyük Hayvanlarda Sol Sist Hastalıkları, Undergraduate Minor, 2011-2012  
Ruminantlarda Metabolizma Hastalıkları, Undergraduate Minor, 2011-2012  
Köpek-Kedilerde Üriner Sis. Hastalıkları, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
İç Hastalıkları II (Entegre Sistem), Undergraduate, 2011-2012  
Klinik Uygulama (Entegre Sistem), Undergraduate, 2011-2012  
Hayvanlarda Üriner Sistemin Muayenesi, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Klinik Uygulamalar II (Entegre Sistem), Undergraduate, 2011-2012  
Köpek-Kedilerde Solunum Sis. Hastalıkları, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Ruminantların İç Hastalıkları (Entegre Sistem-İntörn), Undergraduate, 2011-2012  
Klinik Uygulama IV (Entegre Sistem), Undergraduate, 2011-2012, 2010-2011  
Büyük Hayvanlarda Deri Hastalıkları, Undergraduate Minor, 2011-2012  
Büyük Hay Solunum Sistem Hastalıkları, Undergraduate Minor, 2011-2012  
Ruminantlarda Ön Mide Hastalıkları, Undergraduate Minor, 2011-2012, 2010-2011  
İç Hastalıkları I (Entegre Sistem), Undergraduate, 2011-2012  
Ruminantlarda Sindirim Sistemi Hastalıkları, Undergraduate Minor, 2011-2012  
Köpek ve Kedilerde Üriner Sist Hastalıkları, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Ruminantlarda Enfeksiyöz Ve Toksik Hast, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Hay Kan İdrar Dışkı Muay Bulguları Yorum, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
Rum. Gastrointestinal Sis. Hastalıkları, Undergraduate Double Major, 2011-2012  
İç Hastalıkları II, Undergraduate, 2010-2011  
İç Hastalıklarında Klin. Lab Tanı (uygulama), Undergraduate Minor, 2010-2011  
Hayv. Kan, İdrar ve Dışkı Bulg. Yorum., Undergraduate Double Major, 2010-2011  
İç Hastalıklarında Klin. Lab Tanı, Undergraduate Minor, 2010-2011  
İç Hastalıklarında Klin Tedavi İlkeleri (uygulama), Undergraduate Minor, 2010-2011  
Atlarda Kolik, Undergraduate Double Major, 2010-2011  
Klinik Uygulama IV, Undergraduate, 2010-2011  
Kedi ve Köpeklerde Üriner Sis. Hast., Undergraduate Minor, 2010-2011  
İç Hastalıklarında Klin Tedavi İlkeleri, Undergraduate Minor, 2010-2011

## Advising Theses

SAĞKAN ÖZTÜRK A., Sıçanlarda streptozotosin ile indüklenen diyabetin karaciğer ve böbrek dokularındaki oksidatif stres düzeylerine etkisinin meta-analiz ile değerlendirilmesi, Postgraduate, H.MOHAMMED(Student), 2023  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., Parvoviral enteritisli köpeklerde bazı kardiyak biyobelirteçlerin araştırılması, Postgraduate, G.ŞEYMA(Student), 2022  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., Tip 1 ve tip 2 diyabetli sıçanlarda gastrik motilite hormonlarının değerlendirilmesi, Doctorate, R.ÖZDEMİR(Student), 2018

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **How Did SARS-CoV-2 Pandemic Affect the Cats' Health in Hatay Province? A retrospective study**  
KÖSE S. İ., SAĞKAN ÖZTÜRK A., UYANIK G.  
Topics in Companion Animal Medicine, vol.50, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Short term effects of experimental gastric outlet obstruction and truncal vagotomy on gut hormones**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., Aydın M., Bozkurt Y. A., KÜÇÜKGÜL A., Ozturk A.  
Biotechnic and Histochemistry, vol.97, no.2, pp.90-98, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **Investigation of acute phase reactants and antioxidant capacity in calves infected with Cryptosporidium parvum**  
**Cryptosporidium parvum ile enfekte buzağılarda akut faz reaktanları ve antioksidant kapasitenin araştırılması**  
Çenesiz M., SAĞKAN ÖZTÜRK A., Dalgın D., Yarım G. F., Çiftci G., Özdemir R., Güzel M., Kazak F., Çenesiz S.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.23, no.3, pp.481-485, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Cardiotoxic effects of enrofloxacin on electrophysiological activity, cardiac markers, oxidative stress, and haematological findings in rabbits**  
DURGUT R., Öztürk O. H., Nacar A., SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
Turkish Journal of Zoology, vol.40, no.4, pp.513-521, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Prokinetics stimulate the increase of ghrelin in mice**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., DEMİR E., Ozturk A.  
Bratislava Medical Journal, vol.117, no.12, pp.726-729, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of oxidative stress, antioxidant status and lipid profile in cattle with displacement of the abomasum**  
**Abomazum deplasmanlı sığırlarda oksidatif stres, antioksidatif seviye ve lipit profilinin değerlendirilmesi**  
DURGUT R., SAĞKAN ÖZTÜRK A., Ozturk O. H., Güzel M.  
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.63, no.2, pp.137-141, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of long term boron administrations on high diet induced obesity in rabbits MNR based metabonomic evaluation**  
BAŞOĞLU A., BAŞPINAR N., SAĞKAN ÖZTÜRK A., PEKER AKALIN P.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.10, no.12, pp.1512-1515, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of boron administration on hepatic steatosis, hematological and biochemical profiles in obese rabbits**  
Basoglu A., Baspinar N., SAĞKAN ÖZTÜRK A., Peker Akalin P.  
Trace Elements and Electrolytes, vol.27, no.4, pp.225-231, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **POST-PARTURIENT HAEMOGLOBINURIA IN THREE DAIRY COWS. A CASE REPORT**  
OK M., GÜZELBEKTEŞ H., ŞEN İ., COŞKUN A., SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.53, pp.421-423, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Relationship Between C-Reactive Protein, Leukocyte Count and Platelet Indices in Dogs with Leukocytosis**  
KÖSE S. İ., ERTÜRK A., UYANIK G., ÖZTÜRK A. S.  
Kocatepe Veterinary Journal, vol.17, no.3, pp.270-279, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **What is the latest status of cats' health in Hatay (Türkiye) province following the SARS-COV 2 pandemic?**  
KÖSE S. İ., sagkan ozturk a., UYANIK G., ERTÜRK A., DURGUT R.  
Kocatepe Veterinary Journal, vol.16, no.3, pp.450-458, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Köpeklerde Karaciğer Hasarı ve MikroRNA-122**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.4, no.3, pp.223-228, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Effect of Brotizolam Induced Appetite on Serum Ghrelin Levels in Mice**  
ÖZTÜRK A., sagkan ozturk a.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.12, no.43, pp.73-76, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Gizli Tehdit: Et Yiyen Zoonoz Bakteriler**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., KÖSE S. İ.  
KSÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.42-48, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Lingual lentigo in two cats**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., KÖSE S. İ., DURGUT R.

International Journal of Science, Environment and Technology, vol.8, no.1, pp.50-52, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Obezite ve Ghrelin/Leptin İlişkisi**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., ARPACI A.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.9, no.35, pp.136-151, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Iatrogenic steroid hepatopathy in a dog**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., ERTÜRK A.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.31, no.2, pp.127, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Metabolomik ve proteomik kavramlara klinik yaklaşımlar**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.31-39, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bir köpekte iatrojenik steroid hepatopati**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., ERTÜRK A.  
Eurasian Journal of Veterinary Science, vol.31, no.2, pp.127-131, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Buzağılarda kardiyovasküler ve hemopoetik sistem hastalıkları**  
DURGUT R., GÜZEL M., SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
Türkiye Klinikleri J Vet Sci, vol.4, no.1, pp.101-107, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Findings of some biochemical and haematological in cows with hypophosphatemia and effect of phosphorous in treatment**  
OK M., GÜZELBEKTEŞ H., ŞEN İ., COŞKUN A., SAĞKAN ÖZTÜRK A., CANIKLI Ş.  
Veteriner Bilimleri Dergisi . Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.24, no.2, pp.69-75, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Some biochemical, blood gases and haematological alterations in downer cow**  
GÜZELBEKTEŞ H., COŞKUN A., SAĞKAN ÖZTÜRK A., ŞEN İ., OK M.  
Veteriner Bilimleri Dergisi . Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.22, no.1-2, pp.5-10, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **THE LATEST INTRACELLULAR CARGO MEMBER: EXOSOMES**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., ÖZTÜRK A.  
in: Veterinary: Modern Analysis, Finding and Researches, Sagkan Ozturk Aliye, Ozturk Atakan, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.93-101, 2023
- II. **OVERVIEW OF THE GUT MICROBIOTA IN CAT AND DOG**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., ÖZTÜRK A.  
in: NEW DEVELOPMENTS IN VETERINARY MEDICINE, KONTAŞ AŞKAR TÜNAY, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.31-42, 2022
- III. **Köpek ve Kedilerde Perikardiyal Hastalıklar**  
DURGUT R., SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
in: KÜÇÜK HAYVANLARDA EDİNSEL KALP HASTALIKLARI, Prof. Dr. Utku BAKIREL, Editor, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş., Ankara, pp.82-87, 2021
- IV. **ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN VETERINARY MEDICINE AND MEDICINE**  
Mohammed radhi H., SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
in: CLINICAL AND BASIC STUDIES IN VETERINARY, Prof. Dr. Tünay KONTAŞ AŞKAR, Editor, IKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, Ankara, pp.49-69, 2021
- V. **KÖPEKLERDE PYOMETRANIN NEDENLERİ VE TANI YÖNTEMLERİ**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., SARIBAY M. K.  
in: Sağlık Bilimleri Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler -2019 / Haziran- Cilt 1, Cem EVEREKLİOĞLU, Gülşen GONCAGÜL, Cesarettin DİKMETAŞ, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.111-122, 2019
- VI. **GASTROİNTESTİNAL PEPTİDLER VE MOTİLİTE**

SAĞKAN ÖZTÜRK A.

in: SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA YENİLİKÇİ YAKLAŞIMLAR, Prof. Dr. Birol KILIÇ, Dr. Dilek ATİK, Uzm. Dr. Serkan DOĞAN, Editor, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Ankara, pp.371-379, 2018

**VII. SÜTÇÜ İNEKLERDE ESCHERİCHİA COLİ MASTİTİSİNDE YANGİSEL TEPKİMELE**

SAĞKAN ÖZTÜRK A., SARIBAY M. K.

in: SAĞLIK BİLİMLERİ ANINDA YENİLİKÇİ YAKLAŞIMLAR, Prof. Dr. Birol KILIÇ, Dr. Dilek ATİK, Uzm. Dr. Serkan DOĞAN, Editor, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Ankara, pp.269-277, 2018

**VIII. Sütçü İneklerde Escherichia Coli Mastitisinde Yangısel Tepkimeler**

SAĞKAN ÖZTÜRK A., SARIBAY M. K.

in: Sağlık Bilimleri Alanında Yenilikçi Yaklaşımlar, Kılıç B, Atik D, Dogan S, Editor, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Ankara, pp.269-277, 2018

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **CAN RHEUMATOID FACTOR USE IN THE DIAGNOSIS OF OSTEOMALACIA IN DOGS? A CASE REPORT**  
UYANIK G., KÖSE S. İ., SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
3. Uluslararası Çukurova Tarım ve Veteriner Kongresi, Adana, Turkey, 09 October 2021, pp.597-602
- II. **The Last Station for Cattle Internal Medicine in Hatay Province: Veterinary Faculty**  
KÖSE S. İ., SAĞKAN ÖZTÜRK A., DURGUT R.  
I.International Livestock Science Congress, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2019, pp.26
- III. **Oxidant/antioxidant status in lambs and sheep with liver and lung cystic echinococcosis diagnosed by ultrasonography and necropsy**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., DURGUT R., ÖZTÜRK O. H.  
16th International Symposium Prospects for the Millenium Agrculture, Cluj-Napoca, Romania, 28 - 30 September 2017, pp.533
- IV. **Determination of gastric motility hormone levels and routie biochemical parameters of experimental induced gastric obstruction and subdiaphragmatic truncal vagotomy in rats**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., AYDIN M., AKAYDIN BOZKURT Y., ÖZTÜRK A., KÜÇÜKGÜL A.  
The 16th International Symposium Prospects For the 3rd Millenium Agriculture, Cluj-Napoca, Romania, 28 - 30 September 2017, pp.302
- V. **The Effects of L Carnitine in Budd Chiari Syndrome in a Domestic Cat**  
SAĞKAN ÖZTÜRK A., ALTUĞ N., KÖSE S. İ., ÖZTÜRK O. H.  
32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015
- VI. **Kronik Bakır Toksikasyonu Sonucu Şekillenen Karaciğer Hasarının Sağaltımında Silimarin Etkinliğinin Araştırılması**  
DURGUT R., pekkaya s., SARIPINAR AKSU D., SAĞKAN ÖZTÜRK A., PEKER AKALIN P.  
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015
- VII. **Kronik bakır toksikasyonu şekillenen karaciğer hasarının sağaltımında silimarin etkinliğinin araştırılması**  
DURGUT R., PEKKAYA S., SARIPINAR AKSU D., SAĞKAN ÖZTÜRK A., ULUSOY Y., MADEN M.  
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015, pp.36-37
- VIII. **Effect of bromosulfophtalein 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.  
II International VET İstanbul Group Congress, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 7 - 09 April 2015
- IX. **İnvestigation of serum ceruloplasmin level and GSH PX ADA activites in saanen goats with gastrointestinal nematode infection**  
ÇENESİZ S., ÇİFTÇİ G., YARIM G. F., SAĞKAN ÖZTÜRK A., ÖZDEMİR R., ÇENESİZ M., GÜZEL M.  
II International VET İstanbul Group Congress, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 7 - 09 April 2015
- X. **İnvestigation of acute phase reactions and antioxidant capacity in calves incedted withh**

### **cryptosporidium parvum**

ÇENESİZ M., SAĞKAN ÖZTÜRK A., ÇENESİZ S., YARIM G. F., ÇİFTÇİ G., ÖZDEMİR R., GÜZEL M., KAZAK F.  
II International VET İstanbul Group Congress, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 7 - 09 April 2015

- XI. **Investigation of acute phase reactants and antioxidant capacity in calves infected with Cryptosporidium parvum**  
ÇENESİZ M., SAĞKAN ÖZTÜRK A., ÇENESİZ S., YARIM G. F., ÇİFTÇİ G., ÖZDEMİR R., GÜZEL M., KAZAK F.  
II International VETİstanbul Group Congress Russia-2015, 7 - 09 April 2015
- XII. **Effects of Boron on serum and liver macro elements in rabbits fed with high energy diet**  
PEKER AKALIN P., BAŞPINAR N., BAŞOĞLU A., SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
22th IUBM & 37th FEBS Congress, Sevilla, Spain, 4 - 09 September 2012, vol.279, pp.542-543
- XIII. **Abomazum Deplasmanlarında Kan Serum ve Periton Sıvısında Akut Faz Cevabı ve Enzim Aktivitelerinin Değerlendirilmesi The evaluating of Determining Blood Serum and Peritoneal Fluid Acute Phase Response and Enzyme Activities in Abomasal Displacement Cases**  
MADEN M., SAĞKAN ÖZTÜRK A., BÜLBÜL A., AVCI G., YAZAR E.  
IX. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi. 5-8 Mayıs 2011. Side Antalya., Antalya, Turkey, 5 - 08 May 2011
- XIV. **The effects of boron on haematological parameters in rabbits**  
PEKER AKALIN P., BAŞPINAR N., BAŞOĞLU A., SAĞKAN ÖZTÜRK A.  
European Veterinary Conference, Amsterdam, Netherlands, 19 - 22 April 2006, pp.83

### **Supported Projects**

- SAĞKAN ÖZTÜRK A., bölüm g. ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Parvoviral Enteritisli Köpeklerde Bazı Kardiyak Biyobelirteçlerin Araştırılması, 2020 - Continues
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., Boraksın Karaciğer Yağlanmasına Yol Açan Patojenik Mekanizmalara Etkileri, Continues
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., Diyabetik Rat Modelinde Cape Desteğinin Biyokimyasal ve Fizyolojik Çeşitli Dokular Üzerine Histopatolojik Etkileri, Continues
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., TUBITAK Project, Doksozobusinle Oluşturulan Kalp yetmezliğinde Enrofloksasinin Elektrokardiyografide QT Üzerine Etkisi, Continues
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., Abomazum Deplasmanlı Sığırlarda Gastrik Motilite Hormonlarının Değerlendirilmesi, Continues
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., NMR based Metabolomic Profile in Dairy Cows with Abomasal Displacement, Continues
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., Boraksın Karaciğer Yağlanmasına Yol Açan Patojenik Mekanizmalara Etkileri Effects Of Borax On The Pathogenesis Mechanism Leading To Fatty Liver, Continues
- Kutlu T., Öztürk A., Oğuzman H., Sağkan Öztürk A., TUBITAK Project, Bleomisinele Oluşturulan Deneysel Akciğer Fibrozis Modelinde Tarantula Cubensis Ekstraktının Etkileri, 2024 - 2025
- ARPACI A., SAĞKAN ÖZTÜRK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda yüksek yağlı diyetle indüklenen obezite modelinde bağırsak mikrobiyotasının ve metabolik endotokseminin değerlendirilmesi, 2018 - 2020
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., ÖZDEMİR R., Project Supported by Higher Education Institutions, Tip 1 ve Tip 2 Diyabet Oluşturulan Sıçanlarda Gastrik Motilite Hormonlarının Değerlendirilmesi, 2014 - 2017
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., AKAYDIN BOZKURT Y., KÜÇÜKGÜL A., AYDIN M., ÖZTÜRK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Gastrik Obstrüksiyon Oluşturulan ve Subdiaframatik Vagatomi Uygulanan Ratlarda Rutin Biyokimyasal Parametreler İle Birlikte Gastrik Motilite Hormon Düzeylerinin Belirlenmesi, 2014 - 2017
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., Öztürk A., DEMİR E. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Dopaminerjik ve Kolinergik Prokinetikler ile Ghrelin Seviyeleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2015 - 2016
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., Kronik Bakır Toksikasyonu Sonucu Şekillenen Karaciğer Hasarının Sağaltımında Silimarin Etkinliğinin Araştırılması, 2011 - 2015
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Abort Yapan Atlardan Tespit Edilen Equine Herpesvirus Tip 1 EHV 1 İzolatlarının gB Gen Bölgesinin Kısmi Genetik Karakterizasyonu, 2014 - 2014
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay Yöresinde Evcil Güvercinlerde Cryptococcus neoformans saçılımının araştırılması, 2014 - 2014
- SAĞKAN ÖZTÜRK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Epilepsi Modellerinde Quercetin

Epileptik Aktivite Üzerine Etkisi, 2012 - 2014

## **Scientific Refereeing**

Other Journals, July 2024

Other Journals, July 2024

Other journals, January 2017

Other journals, January 2017

ADVANCES IN MEDICAL SCIENCES, Other journals, January 2017

PHARMACEUTICAL BIOLOGY, Other journals, January 2016

## **Metrics**

Publication: 44

Citation (Scopus): 42

H-Index (Scopus): 3

## **Artistic Activity**

SAĞKAN ÖZTÜRK A., Uygulamalı Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi-3 (UBAPHE-3), June 2014

SAĞKAN ÖZTÜRK A., Erasmus Programme 2012-2013, Staff Mobility for Teaching Assignments (STA), June 2013