

Doç. Dr. HÜSEYİN ÖZKAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: hozkan@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/hozkan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5753-8985

ScopusID: 57198777143

Yoksis Araştırmacı ID: 45168

Eğitim Bilgileri

Doktora, Türkiye 2014 - 2018

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Türkiye 2007 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Yüksek enerjili rasyonla beslenen ratlarda lipogenez yolağındaki bazı genlerin ekspresyon seviyeleri, 2018

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, 2021 - Devam Ediyor

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, 2018 - 2021

Araştırma Görevlisi, Harvard University, 2017 - 2018

Araştırma Görevlisi, 2013 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2024 - Devam Ediyor

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2020 - 2021

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2018 - 2019

Verdiği Dersler

NUTRİGENETİK II, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
NUTRİGENETİK VE NUTRİGENOMİK, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022
POLİMERAZ ZİNCİR REAKSİYONU VE UYGULAMALARI, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022
OMİK TEKNOLOJİLERİ, Lisans Yandal, 2022-2023
RNA BİYOLOJİSİ, Lisans Yandal, 2022-2023
BİYOÇEŞİTLİLİK, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
GERÇEK ZAMANLI POLİMERAZ ZİNCİR REAKSİYONU VE UYGULAMALARI, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022
DENEME PLANLAMASI, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
ADLİ GENETİK, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
MOLEKÜLER BİYOKİMYA LABORATUVARLARINDA KULLANILAN CİHAZLAR VE YÖNTEMLER, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022
EPİGENETİK MEKANİZMALAR, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
NUTRİGENETİK I, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
LABORATUVAR HAYVANLARINDA GENETİK STANDARDİZASYON, Lisans Çift Anadal, 2021-2022
GENETİK, Lisans, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2018-2019
GELİŞİM VE ÖĞRENİM, Lisans Yandal, 2021-2022
HAYVAN ISLAHI, Lisans, 2018-2019

Yönetilen Tezler

ÖZKAN H., Ailevi Akdeniz Ateşi hastalarında S100a12 ile sRAGE protein ve gen ekspresyon düzeylerinin belirlenmesi ve inflamasyon belirteçleri ile ilişkisi, Doktora, F.KAÇMAZ(Öğrenci), 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Pyometra alters uterine aquaporins related with lipopolysaccharide concentrations and antioxidant enzyme activities in bitches**
YAZLIK M. O., ÖZKAN H., VURAL S., KAYA U., MÜŞTAK İ. B., Mutluer Altınbaş İ., TUNÇ A. S., Özöner Ö., Altınbaş Y. F., Alpler K., et al.
Animal Reproduction Science, cilt.271, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The effects of the feeding duration of propylene glycol on major meat quality parameters and substantial proteins in the muscle of Akkaraman lambs**
YAKAN A., ÖZKAN H., KAYA U., KEÇELİ H. H., KARAASLAN İ., Dalkıran S., AKÇAY A., ÜNAL N., SARIÖZKAN S., AKYÜZ B., et al.
Meat Science, cilt.217, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Expression patterns of inflammatory and oxidative stress-related genes in the uterine and ovarian tissues of dogs diagnosed with pyometra based on cervical patency status**
ÖZKAN H., YAZLIK M. O., KEÇELİ H. H., VURAL S., MÜŞTAK İ. B., KAYA U., Altınbaş Y. F., VURAL M. R.
Theriogenology, cilt.228, ss.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Expression patterns and distribution of aquaporin water channels in cervix as a possible mechanism for cervical patency in bitches affected by pyometra**
YAZLIK M. O., ÖZKAN H., VURAL H. S., KAYA U., Özöner Ö., Mutluer İ., Altınbaş Y. F., VURAL M. R.
Theriogenology, cilt.227, ss.138-143, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The presence of virulence factor genes downregulates uterine AQP3 and alters glutathione peroxidase activity and uterine histopathology in canine pyometra**
YAZLIK M. O., MÜŞTAK İ. B., ÖZKAN H., VURAL S., KAYA U., Özöner Ö., Mutluer İ., Altınbaş Y. F., Soylu M. S., VURAL M. R.
Reproduction in Domestic Animals, cilt.59, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Determination of expression patterns of miR-26a, and preimplantation factor levels for early**

pregnancy detection in nulliparous and multiparous cows

OLĞAÇ K. T., YAZLIK M. O., ÖZKAN H., KAYA U., TIRPAN M. B.

Reproduction in Domestic Animals, cilt.59, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)

- VII. **Considering potential roles of selected MicroRNAs in evaluating subclinical mastitis and Milk quality in California mastitis test (+) and infected bovine milk**
ÖZKAN H., KEÇELİ H. H., KAYA U., Dalkıran S., YÜKSEL M., Tek E., YAKAN A.
Animal Science Journal, cilt.95, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **The thermographic monitoring in early pregnancy detection in Holstein cows and heifers**
OLĞAÇ K. T., YAZLIK M. O., KAYA U., ÖZKAN H., TIRPAN M. B.
Animal Reproduction Science, cilt.256, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **The role of nutritional-immunological indices in estimating serum LPS and antioxidant enzyme activity and sepsis status in female dogs with pyometra caused by E. coli**
YAZLIK M. O., Mutluer İ., KAYA U., ÖZKAN H., MÜŞTAK İ. B., ÇOLAKOĞLU H. E., Altınbaş Y. F., VURAL M. R.
Animal Reproduction Science, cilt.255, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Diagnostic accuracy of milk components for pregnancy diagnosis in mid and late lactation cows**
Dijagnostička točnost sastojaka mlijeka kod dijagnostike gravidnosti u krava srednje i kasne laktacije
KAYA U., YAZLIK M. O., ÖZKAN H., Çamdeviren B., Güngör G., Dalkıran S., KEÇELİ H. H., KARAASLAN İ., YAKAN A., AKÇAY A.
Mljekarstvo, cilt.73, sa.3, ss.187-195, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Dose-dependent effects of simvastatin, atorvastatin and rosuvastatin on apoptosis and inflammation pathways on cancerous lung cells**
Dikmen N., ÖZKAN H., Çimen Açıkgül F., Çamdeviren B., Ay E., Ambarcioğlu P., DURAN N., YAKAN A.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.70, sa.2, ss.141-148, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Protective and Therapeutic Effects of Bovine Amniotic Fluids Collected in Different Trimesters on the Epidural Fibrosis After Experimental Laminectomy in Rats**
YURTAL Z., KULUALP K., ÖZKAN H., CİLAKER MIÇILI S., Dogan H., Sisman A. R., Ersoy N., KIZMAZOĞLU C., YAKAN A.
World Neurosurgery, cilt.171, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of propylene glycol used at different doses in Akkaraman lambs rations on metabolism-related parameters and liver gene and protein expression during different feeding periods**
YAKAN A., ÖZKAN H., KAYA U., KEÇELİ H. H., Dalkıran S., KARAASLAN İ., ÜNAL N., AKÇAY A., ARSLAN K., AKYÜZ B., et al.
Animal Science Journal, cilt.94, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Comparative evaluation of major milk quality parameters of Holstein and Simmental cows at different lactation stages under similar environmental conditions***
KAYA U., ÖZKAN H., YAZLIK M. O., Çamdeviren B., Güngör G., KARAASLAN İ., Dalkıran S., Keçeli H. H., AKÇAY A., YAKAN A.
Medycyna Weterynaryjna, cilt.79, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **The Matrix Metalloproteinase Inhibitor Batimastat Reduces Epidural Fibrosis After Laminectomy in Rats**
YURTAL Z., ÖZKAN H., KUTLU T., DEVECİ M. Z. Y., URFALI B., URFALI S.
Turkish Neurosurgery, cilt.33, sa.1, ss.162-170, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Molecular, biochemical, and histopathological effects of long-term low and high-percentage fructose consumption on the liver in rats**
Ratlarda uzun süreli düşük ve yüksek doz fruktoz tüketiminin karaciğerde moleküler, biyokimyasal ve histopatolojik etkileri
ÖZKAN H., KUTLU T., YAKAN A., Özsoy Ş. Y.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.69, sa.4, ss.409-417, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **TNF-alpha, IL-6, IL-10 and fatty acids in rheumatoid arthritis patients receiving cDMARD and bDMARD therapy**
DOĞAN S., KİMYON G., ÖZKAN H., Kacmaz F., Camdeviren B., KARAASLAN İ.
Clinical Rheumatology, cilt.41, sa.8, ss.2341-2349, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Combination of trehalose and low boron in presence of decreased glycerol improves post-thawed**

ram sperm parameters: A model study in boron research

Bucak M. N., Keskin N., Bodu M., BÜLBÜL B., Kırbaş M., ÖZTÜRK A. E., Frootan F., İli P., ÖZKAN H., Başpınar N., et al. *Andrology*, cilt.10, sa.3, ss.585-594, 2022 (SCI-Expanded)

- XIX. **The levels of milk fatty acids and alterations of correlations between them in weaning process in damascus goats**
ÖZKAN H., KARAASLAN İ., KAYA U., Dalkiran S., YÜKSEL M., YAKAN A.
Large Animal Review, cilt.28, sa.5, ss.241-248, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of Oxidative Stress-Related Major Molecular Parameters on Milk Composition in Weaning Period of Damascus Goats Sütten Kesim Dönemindeki Damascus Keçilerinde Oksidatif Stresle İlişkili Majör Moleküler Parametrelerin Süt Bileşimi Üzerine Etkileri**
ÖZKAN H., Dalkiran S., KARAASLAN İ., KAYA U., Çamdeviren B., YÜKSEL M., YAKAN A.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.3, ss.371-377, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **NRF2 is a potential biomarker for the evaluation of weaning-related oxidative stress in goat kids**
ÖZKAN H., KAYA U., KARAASLAN İ., Dalkiran S., Çamdeviren B., YÜKSEL M., YAKAN A.
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.73, sa.4, ss.4925-4932, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Expression patterns of major genes in fatty acid synthesis, inflammation, oxidative stress pathways from colostrum to milk in Damascus goats**
YAKAN A., ÖZKAN H., Çamdeviren B., KAYA U., KARAASLAN İ., Dalkiran S.
Scientific Reports, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Tyrosol retards induction of fibrosis in rats**
KUTLU T., ÖZKAN H., GÜVENÇ M.
Journal of Food Biochemistry, cilt.45, sa.11, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effect of essential oil supplementation to diet on meat quality, fatty acid composition, performance parameters and intestinal microbiota of Japanese quails**
KÜREKÇİ C., Özsoy B., Hassan E., ÖZKAN H., GÜNDOĞDU A., Özsoy Ş. Y., YAKAN A.
Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition, cilt.105, sa.5, ss.927-937, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **Combination of fetuin and trehalose in presence of low glycerol has beneficial effects on freeze-thawed ram spermatozoa**
Bucak M. N., Akalın P., Keskin N., Bodu M., ÖZTÜRK A. E., İli P., ÖZKAN H., Topraggaleh T. R., Arslan H. O., Başpınar N., et al.
Andrology, cilt.9, sa.3, ss.1000-1009, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The protective effect of esculetin against aluminium chloride-induced reproductive toxicity in rats**
TÜRK E., Ozan Tekeli I., ÖZKAN H., UYAR A., CELLAT M., Kuzu M., YAVAŞ İ., Alizadeh Yegani A., Yaman T., GÜVENÇ M.
Andrologia, cilt.53, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A novel approach for evaluating of goat milk quality: canonical correlation analysis between major milk composition parameters and fatty acid components in Damascus goats**
KAYA U., ÖZKAN H., Çamdeviren B., KARAASLAN İ., Akin Y.
Large Animal Review, cilt.27, sa.6, ss.351-356, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Decreasing glycerol content by co-supplementation of trehalose and taxifolin hydrate in ram semen extender: Microscopic, oxidative stress, and gene expression analyses**
Bucak M. N., Keskin N., İli P., Bodu M., Akalın P., ÖZTÜRK A. E., ÖZKAN H., Topraggaleh T. R., Sari F., Başpınar N., et al.
Cryobiology, cilt.96, ss.19-29, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Protective effect of oleuropein on ketamine-induced cardiotoxicity in rats**
ÇÖMEZ M. S., CELLAT M., ÖZKAN H., Borazan Y., Aydın T., GÖKÇEK İ., TÜRK E., GÜVENÇ M., Çakır A., Özsoy Ş. Y.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, cilt.393, sa.9, ss.1691-1699, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **Nobiletin attenuates acetaminophen-induced hepatorenal toxicity in rats**
GÜVENÇ M., CELLAT M., GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., Arkalı G., YAKAN A., Yurdagül Özsoy Ş., Aksakal M.
Journal of Biochemical and Molecular Toxicology, cilt.34, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Nobiletin Protects from Renal Ischemia-Reperfusion Injury in Rats by Suppressing Inflammatory Cytokines and Regulating iNOS-eNOS Expressions**
GÜVENÇ M., CELLAT M., UYAR A., ÖZKAN H., GÖKÇEK İ., İŞLER C. T., YAKAN A.

- Inflammation, cilt.43, sa.1, ss.336-346, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The relationship of fructose consumption with mda levels in rat liver and its effect on the expression levels of cox-2 and nrf-2 genes** Fruktoz tüketiminin rat karaciğerinde mda seviyeleri ile ilişkisi ve bunun cox-2 ile nrf-2 gen ekspresyon seviyelerine etkisi
ÖZKAN H., KUTLU T.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.67, sa.4, ss.387-392, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Protective Effects of Tyrosol Against DSS-Induced Ulcerative Colitis in Rats**
GÜVENÇ M., CELLAT M., ÖZKAN H., Tekeli İ. O., UYAR A., GÖKÇEK İ., İŞLER C. T., Yakan A.
Inflammation, cilt.42, sa.5, ss.1680-1691, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Is total RNA extraction possible from small volume goat milk (7.5 mL) for RT-qPCR studies? RT-qPCR çalışmaları için küçük hacimli keçi sütlerinden (7.5 mL) total RNA ekstraksiyonu mümkün müdür?**
ERASLAN ŞAKAR A., ÖZKAN H., YAKAN A.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.65, sa.1, ss.57-61, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Gene expression levels in some candidate genes for mastitis resistance, milk yield, and milk quality of goats reared under different feeding systems**
YAKAN A., ÖZKAN H., ERASLAN ŞAKAR A., ÜNAL N., ÖZBEYAZ C.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.42, sa.1, ss.18-28, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of milk fatty acids and some phenotypic characters affecting total milk fat in dairy cows with multiple linear regression**
KAYA U., ÖZKAN H., YAZLIK M. O., GÜNGÖR G., ÇAMDEVİREN B., KARAASLAN İ., Dalkıran S., KEÇELİ H. H., AKÇAY A., YAKAN A.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.94, sa.2, ss.119-126, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **EXPRESSION PATTERNS OF SOME LIPOGENIC GENES AND FATTY ACID PROFILE OF LIVER IN FOOD-RESTRICTED RATS**
ÖZKAN H., KARAASLAN İ., KAYA U., Dalkıran S., ALAKUŞ İ., ÇAMDEVİREN B., KEÇELİ H. H., YAKAN A.
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.16, sa.2, ss.131-142, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Effects of Food Restriction on PTGS2 and NRF2 Genes Expression Levels in Rat Testis**
Ozkan H., Dalkıran S., KARAASLAN İ., Kaya U., ALAKUŞ İ., Camdeviren B., Yakan A.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.123-128, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Anadolu Mandalarında Subklinik Mastitis Prevalansı ve Hastalığın Etkileri**
SARIÖZKAN S., Yakan A., Ozkan H., imrağ m., GÖKTUĞ M. R., Camdeviren B., KARAASLAN İ., Kaya U., Güngör G.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.166-172, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Milk Traits of Damascus Goats at Different Lactation Stages: 2. Fatty Acid Profiles and Related Lipogenic Genes Expression Levels**
Ozkan H., YAKAN A., KARAASLAN İ., Camdeviren B.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.325-333, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Milk Traits of Damascus Goats at Different Lactation Stages: 1. Somatic Cell Counts and Milk Quality Parameters**
Ozkan H., YAKAN A., Camdeviren B., KARAASLAN İ.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.318-324, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Relationship Between Milk Fatty Acid Profile and Expression Levels of SCD, FASN and SREBP1 Genes in Damascus Dairy Goats**
Ozkan H., Yakan A.
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.13, sa.3, ss.294-303, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A Method Validation Procedure for Some Quality Parameters in Goat Milk**
KARAASLAN İ., Camdeviren B., Ozkan H., Yakan A.

- Kocatepe Veterinary Journal, cilt.13, sa.4, ss.357-361, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Snap Frozen ve Doğrudan -80 °C'de Dondurulan Karaciğer Dokularında RNA Kalitesi**
ÖZKAN H., YAKAN A.
Lalahan Hayvancılık ve Araştırma Enstitüsü Dergisi- Livestock Studies, cilt.58, sa.1, ss.42-47, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Snap frozen ve doğrudan -80'xxde dondurulan karaciğer dokularında RNA kalitesi**
ÖZKAN H., YAKAN A.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.58, sa.1, ss.42-47, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Hayvan Yetiştiriciliğinde Genomik Seleksiyon: Dünü, Bugünü**
ÖZKAN H., YAKAN A.
Lalahan Hay. Araşt. Enst. Derg. cilt.57, sa.2, ss.112-117, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Keçi Süt Somatik Hücrelerinden RNA İzolasyonu Problemler ve Çözüm Önerileri**
ÖZKAN H., ERASLAN ŞAKAR A., YAKAN A.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.52, sa.2, ss.160-162, 2016 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **KANTİTATİF GENETİK**
ÖZKAN H., YAKAN A.
VETERİNER GENETİK, AKYÜZ BİLAL, YAKAN AKIN, KUL ÇINAR BENGİ, AĞAOĞLU KORKMAZ ÖZGE, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.139-152, 2021
- II. **Kantitatif Genetik**
YAKAN A., ÖZKAN H.
VETERİNER GENETİK, Akyüz Bilal, Yakan Akın, Çınar Kul Bengi, Korkmaz Ağaoğlu Özgecan, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri Ltd. Şti., Ankara, ss.139-152, 2021
- III. **GEN ETKİLEŞİMLERİ VE MENDEL KALITIMINDAN SAPMALAR**
ÖZKAN H.
VETERİNER GENETİK, AKYÜZ BİLAL, YAKAN AKIN, KUL ÇINAR BENGİ, AĞAOĞLU KORKMAZ ÖZGE, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.39-50, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of Chronic Changes in Hydronephrotic and Contralateral Kidneys in Rats with Unilateral Ureteral Obstruction**
KUTLU T., KAYA U., YURTAL Z., ÖZKAN H., ETYEMEZ M., ALAKUŞ İ., KEÇELİ H. H., GÜVENÇ M.
9th International Congress on Veterinary and Animal Sciences, Türkiye, 27 - 28 Aralık 2024, ss.113-114
- II. **A multivariate approach to determining the relationships between hematological indices and LPS concentration, antioxidant activity in bitches with pyometra**
Kaya U., Yazlık M. O., Özkan H., Mutluer İ., Vural M. R.
27th Annual Conference of ESDAR, Belgrade, Sırbistan, 12 - 14 Eylül 2024
- III. **Expression patterns of selected inflammatory genes in uterine tissues of dogs diagnosed with Escherichia coli – induced pyometra**
Özkan H., Yazlık M. O., Keçeli H. H., Müştak İ. B., Kaya U., Vural M. R.
27th Annual Conference of ESDAR, Belgrade, Sırbistan, 12 - 14 Eylül 2024
- IV. **Japon bildircinlerinde kas dokuda IGF-1, Myogenin ve UCP genlerinin ekspresyon seviyeleri ile bazı verim özellikleri arasındaki ilişki**
ÖZKAN H., KÜREKÇİ C., ÖZSOY B., HASSAN E., GÜNDOĞDU A., ÖZSOY Ş. Y., YAKAN A.
6. Beyazet Kongresi, Türkiye, 01 Mart 2023
- V. **The relationship between IGF-1, Myogenin and UCP genes expression levels in muscle tissue and some yield characteristics in Japanese quails**

ÖZKAN H., KÜREKÇİ C., ÖZSOY B., HASSAN E., GÜNDOĞDU A., ÖZSOY Ş. Y., YAKAN A.

6th INTERNATIONAL POULTRY MEAT CONGRESS, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Mart 2023, ss.547-551

- VI. **DETERMINATION OF S100A12, SRAGE PROTEIN&G;GENE EXPRESSION LEVELS IN FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER PATIENTS, THEIR RELATIONSHIP WITH INFLAMMATION MARKERS**
KAÇMAZ F., ÖZCAN O., KİMYON G., ÖZKAN H., KAYA U.
33. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2022, cilt.47
- VII. **S165 DETERMINATION OF S100A12, SRAGE PROTEIN&G;GENE EXPRESSION LEVELS IN FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER PATIENTS, THEIR RELATIONSHIP with INFLMMATİON MARKERS**
KAÇMAZ F., ÖZCAN O., KİMYON G., ÖZKAN H., KAYA U.
TBD ULUSLARARASI BİYOKİMYA KONGRESİ 2022 33. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 26 Ekim 2022, cilt.47
- VIII. **Oxidative Status and Molecular Activity in Milk During Different Lactation Stages in Goats**
ÖZKAN H.
IV. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics, and Husbandry, Türkiye, 12 - 14 Ağustos 2020
- IX. **Erkek Ratlarda Alüminyum Klorid İle Oluşturulmuş Reprodüktif Hasar Modelinde Esculetin'in Etkileri**
TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÖZKAN H., UYAR A., CELLAT M., KUZU M., YAVAŞ İ., ALIZADEH YEGANI A., YAMAN T., GÜVENÇ M.
IV. International Conference on Agriculture, Animal Science and Rural Development, Ankara, Türkiye, 12 Haziran 2020, ss.73-75
- X. **Effects of Esculetin on the Repreduction Damage Model Inducedby Aliminum Chloride in Male Rats**
TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÖZKAN H., UYAR A., CELLAT M., KUZU M., YAVAŞ İ., ALIZADEH YEGANI A., YAMAN T., GÜVENÇ M.
International Conference On Agriculture, Animal Science And Rural Development-IV, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2020, ss.73-75
- XI. **Effects of Esculetin on The Reproduction Damage Model Induced by Aluminium Chloride in Male Rats**
TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÖZKAN H., UYAR A., CELLAT M., KUZU M., YAVAŞ İ., ALİZADE A., YAMAN T., GÜVENÇ M.
IV. International Conference on Agriculture, Animal Science and Rural Development, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2020, ss.73-75
- XII. **ERKEK RATLARDA ALUMİNYUM KLORİD İLE OLUŞTURULMUŞ REPRODUKTİF HASAR MODELİNDE ESCULETİN'İN ETKİLERİ**
TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÖZKAN H., UYAR A., CELLAT M., KUZU M., YAVAŞ İ., ALIZADEH YEGANI A., YAMAN T., GÜVENÇ M.
IV.INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2020, ss.73-75
- XIII. **Effects of Esculetin on The Reproduction Damage Model Induced by Aluminum Chloride in Male Rats**
TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÖZKAN H., UYAR A., CELLAT M., KUZU M., YAVAŞ İ., ALIZADEH YEGANI A., YAMAN T., GÜVENÇ M.
IV. International Conference on Agriculture, Animal Science and Rural Development, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2020
- XIV. **The Relationship between COX-2, NRF2, TLR2 Genes Expression Levels and Somatic Cell Count in Goat Milk Somatic Cells**
ÖZKAN H.
I. International Livestock Science Congress, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019
- XV. **Effects of Oleuropein on Ketamin-Induced Cardiotoxicity in Rats**
ÇÖMEZ M., CELLAT M., GÜVENÇ M., AYDIN T., GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., TÜRK E., ÖZSOY Ş. Y., ÇAKIR A.
4th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- XVI. **Effects of Oleuropein on Ketamine-Induced Cardiotoxicity in Rats**
ÇÖMEZ M., CELLAT M., GÜVENÇ M., AYDIN T., GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., TÜRK E., ÖZSOY Ş. Y., ÇAKIR A.
4th International Conference On Advances In Natural & Applied Science Chemistry, Ağrı, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019, ss.11-12
- XVII. **Effects of Nobiletine on Renal Ischemia Reperfusion Injury in Rats**

CELLAT M., GÜVENÇ M., GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., İŞLER C. T., UYAR A., YAKAN A.

3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2018, ss.59

XVIII. EFFECTS OF NOBILETIN IN EXPERIMENTAL HEPATORENAL TOXICITY MODEL INDUCED BY ACETAMINOPHEN IN RATS

GÜVENÇ M., CELLAT M., GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., ARKALI G., YAKAN A., ÖZSOY Ş. Y., AKSAKAL M.

3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2018, ss.58

XIX. Effects of Nobiletin in Experimental Toxicity Model Induced by Acetaminophen in Rats

GÜVENÇ M., CELLAT M., GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., ARKALI G., YAKAN A., ÖZSOY Ş. Y., AKSAKAL M.

III. International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2018

XX. High Fat, Sucrose, and Fructose in Diets Change Some Biochemical Parameters and Effect Liver in Rats

ÖZKAN H., YAKAN A.

III. INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES TECHNICS, Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2018

XXI. Dietary high calories from different sources alters lipogenic genes expression levels in liver and skeletal muscle in rats.

ÖZKAN H., YAKAN A.

III. International Congress on Advances in Veterinary SciencesTechnics, Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2018

XXII. Dondurma yönteminin RNA kalitesi üzerine etkisinin araştırılması: Snap frozen ve doğrudan -80 C

ÖZKAN H., YAKAN A.

VII. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Hatay, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018

XXIII. Gen Ekspresyonu Hesaplamalarında 2-ddct Yöntemi: Kalibratör Örnek

YAKAN A., ÖZKAN H.

VII. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Hatay, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018

XXIV. Damascus Goats'xx LTF Gene Expression Levels in Milk Somatic Cell at Different Feeding Systems

ERASLAN ŞAKAR A., YAKAN A., ÖZKAN H., ÖZBEYAZ C., ÜNAL N.

The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, 22 - 25 Ağustos 2016

XXV. Damascus Goats LTF Gene Expression Levels in Milk Somatic Cell at Different Feeding Systems

ERASLAN ŞAKAR A., YAKAN A., ÖZKAN H., ÖZBEYAZ C., ÜNAL N.

17th AAAP Animal Science Congress, Fukuoka, Japonya, 22 - 25 Ağustos 2016

XXVI. Goat Milk Somatic Cell PPARy Gene Expression Levels in Concentrate Based and Pasture Based Feeding Systems

ÖZKAN H., YAKAN A., ERASLAN ŞAKAR A., ÜNAL N., ÖZBEYAZ C.

The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, 22 - 25 Ağustos 2016

XXVII. Goat Milk Somatic Cell PPAR Gene Expression Levels in Concentrate Based and Pasture based Feeding Systems

ÖZKAN H., YAKAN A., ERASLAN ŞAKAR A., ÜNAL N., ÖZBEYAZ C.

17th AAAP Animal Science Congress, Fukuoka, Japonya, 22 - 25 Ağustos 2016

XXVIII. Milk CSN2 Gene Expression Levels During All Lactation at Different Feeding Systems in Goats

YAKAN A., ÖZKAN H., ERASLAN ŞAKAR A., ÜNAL N., ÖZBEYAZ C.

17th AAAP Animal Science Congress, Fukuoka, Japonya, 22 - 25 Ağustos 2016

XXIX. Aşım sezonunda İntravaginal Florogeston Asetat içeren süngerlerle östrusu senkronize edile Şami keçilerinde PMSG kullanımının Fertilitite ve karlılığa etkisi.

DOĞRUEER G., KOLDAŞ ÜRER E., YAKAN A., SARIBAY M. K., ÖZKAN H., ERASLAN ŞAKAR A.

VI Türk Veteriner Jinekoloji Derneği Ulusal Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 Ekim - 18 Kasım 2015, ss.82-83

XXX. Aşım Sezonunda İntravaginal Florogeston Asetat İçeren Süngerlerle Östrüsleri Senkronize Edilen Şami Keçilerinde PMSG Kullanımının Fertilitite ve Karlılığa Etkisi

DOĞRUEER G., KOLDAŞ ÜRER E., YAKAN A., SARIBAY M. K., ÖZKAN H., ERASLAN ŞAKAR A.

Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VI. Ulusal Kongresi, 15 - 18 Ekim 2015

XXXI. Investigation of Milk Samples in Different Volume for RNA Isolation in Goat Milk

ERASLAN ŞAKAR A., ÖZKAN H., YAKAN A.

32nd World Veterinary Congress, 13 - 17 Eylül 2015

XXXII. Investigation of milk samples in different volume for RNA isolation in goat milk

ERASLAN ŞAKAR A., ÖZKAN H., YAKAN A.

32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 17 Eylül 2015

Desteklenen Projeler

YÜKSEL M., MÜŞTAK İ. B., YAZLIK M. O., YAKAN A., KAYA U., Kızılaslan M. K., GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., Staphylococcus Aureus Kaynaklı Subklinik Mastitisli Kıl Keçilerinde Lökosit miRNome Profilinin Yeni Nesil Dizileme ile Belirlenmesi ve Süt Kalite Parametreleri ile İlişkisi (1230952), 2024 - Devam Ediyor

ÖZKAN H., KOZLU T., KAZAK F., COŞKUN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kadmiyum toksisitesi oluşturulan ratlarda taksifolinin testisler üzerine olası iyileştirici etkilerinin biyokimyasal ve histolojik olarak incelenmesi, 2022 - Devam Ediyor

Kutlu T., Arkalı G., Yılmaz Usta D., Aydın T., Özkan H., Kaya U., Çakır A., Turanlı Y., Gökçek İ., Güvenç M., TÜBİTAK Projesi, IN VITRO VE IN VIVO KOLOREKTAL KANSER MODELİNDE KSANTİNOZİNİN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2024 - 2026
Güvenç M., Kaya U., Özkan H., Arkalı G., Aydın T., Kutlu T., Çakır A., Gökçek İ., Yılmaz Usta D., Turanlı Y., TÜBİTAK Projesi, In Vitro ve In Vivo Kolorektal Kanser Modelinde Ksantinozinin Etkilerinin Araştırılması, 2024 - 2026

Kaya U., Kızılaslan M., Yüksel M., Yazlık M. O., Gökçek İ., Yakan A., Müştak İ. B., Özkan H., TÜBİTAK Projesi, Staphylococcus Aureus Kaynaklı Subklinik Mastitisli Kıl Keçilerinde Lökosit Mirnome Profilinin Yeni Nesil Dizileme ile Belirlenmesi ve Süt Kalite Parametreleri ile İlişkisi, 2024 - 2026

Arkalı G., Güvenç M., Aksakal M., Özkan H., Çeribaşı S., Çay M., Erdoğan M. K., Yüce A., Güler Ekmen E., TÜBİTAK Projesi, RATLARDA HİPERTİROİDİZMİN NEDEN OLDUĞU KARDİYAK HİPERTİROFİDE PHOENİXİN-14 HORMONUN ETKİSİNİN İN VİVO VE İN VİTRO ARAŞTIRILMASI, 2023 - 2025

Özkan H., Akçay E., Vural S., Kaya U., Tırpan M. B., Demirtaş O. B., Yazlık M. O., Olğaç K. T., TÜBİTAK Projesi, Aygır Fertilitésinin ve Sperma Kalitesinin Değerlendirilmesinde Aquaporinlerin Biyobelirteç Olarak Kullanımının Araştırılması, 2022 - 2025

Kaya U., Sertkol R., Keçeli H. H., Özkan H., Sarıbay M. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İvesi ırkı koyunlarda kolostrumdan matür süte geçiş sürecinde bazı süt kalite parametreleri ile miR-148a, miR-27a ve miR-26a isimli mikroRNA'ların değişimi, 2022 - 2023

Kaya U., Yakan A., Keçeli H. H., Dalkıran S., Tek E., Yüksel M., Özkan H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Subklinik mastitisli Holştayn ırkı sığırlarda sütte bazı miRNA'ların seviyeleri ve ilgili miRNA'ların bazı süt kalite parametreleri ile ilişkisi, 2022 - 2023

KEÇELİ H. H., YÜKSEL M., YAKAN A., DALKIRAN S., TEK E., ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Subklinik mastitisli Holştayn ırkı sığırlarda sütte bazı miRNA'ların seviyeleri ve ilgili miRNA'ların bazı süt kalite parametreleri ile ilişkisi, 2022 - 2023

Özkan H., Yurtal Z., Güvenç M., Kaya U., Kutlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda deneysel unilateral ureteral obstrüksiyonda şekillenen akut değişikliklerin biyokimyasal, moleküler ve patolojik yöntemlerle araştırılması, 2022 - 2023

Özkan H., Yazlık M. O., Kaya U., Olğaç K. T., TÜBİTAK Projesi, Düve ve İneklerde Ultrasonografi ile Belirlenen Uterus Ekojenitesinin Gebeliğin Erken Teşhisinde Kullanımının Araştırılması, 2022 - 2023

Özkan H., Müştak İ. B., Vural S., Tunç A. S., Kaya U., Özöner Ö., Yazlık M. O., TÜBİTAK Projesi, Spontan Gelişen Köpek Pyometralarında Aquaporinlerin Rolü ve Ovaryum Steroidleri, Antioksidan Enzim Aktiviteleri ile İlişkisinin Ortaya Konulması-1200543 (TUBİTAK 1001), 2021 - 2023

YAKAN A., ÖZKAN H., ÖZBEYAZ C., ÜNAL N., ARSLAN K., AKYÜZ B., SARIÖZKAN S., AKÇAY A., Propylene glycol'ün Akkaraman kuzularında besi performansı, kesim- karkas ve et kalitesi özellikleri ile enerji metabolizmasında yer alan bazı genlerin ekspresyon seviyeleri üzerine etkinliği, 2020 - 2023

ÖZKAN H., ÖZBEYAZ C., AKÇAY A., ÜNAL N., SARIÖZKAN S., ARSLAN K., AKYÜZ B., YAKAN A., Propylene glycol'ün

Akkaraman kuzularında besi performansı, kesim- karkas ve et kalitesi özellikleri ile enerji metabolizmasında yer alan bazı genlerin ekspresyon seviyeleri üzerine etkinliği-119R076 (TUBİTAK 1001), 2020 - 2023

AKYÜZ B., ÖZBEYAZ C., SARIÖZKAN S., ÜNAL N., AKÇAY A., ÖZKAN H., ARSLAN K., YAKAN A., Propylene glycol'ün Akkaraman kuzularında besi performansı, kesim- karkas ve et kalitesi özellikleri ile enerji metabolizmasında yer alan bazı genlerin ekspresyon seviyeleri üzerine etkinliği, 2020 - 2023

ALAKUŞ H., ALTUĞ M. E., ÖZKAN H., KULUALP K., KUTLU T., YURTAL Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda testiküler iskemi-reperfüzyon modelinde Diospyros kaki yaprağı ekstraktının antioksidan ve antiinflamatuvar etkinliğinin araştırılması, 2021 - 2022

Kaya U., Aslan A., Özkan H., Kutlu T., Altuğ M. E., Kulualp K., Güvenç M., Alakuş H., Yurtal Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda testiküler iskemi-reperfüzyon modelinde Diospyros kaki yaprağı ekstraktının antioksidan ve antiinflamatuvar etkinliğinin araştırılması, 2021 - 2022

ÖZKAN H., KİMYON G., ÖZCAN O., TÜBİTAK Projesi, Ailevi Akdeniz Ateşi Hastalarında S100A12 ile sRAGE Protein ve Gen Ekspresyon Düzeylerinin Belirlenmesi ve İnflamasyon Belirteçleri ile İlişkisi, 2021 - 2022

Özkan H., Akçay A., Yakan A., Karaaslan İ., Yazlık M. O., Kaya U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Holştayn ve Simental Irkı İneklerde Laktasyonun Farklı Dönemlerinde Süt Kalite Parametreleri ve Yağ Asidi Kompozisyonlarının Çok Değişkenli Modellerle İncelenmesi, 2021 - 2022

ÖZKAN H., KIZMAZOĞLU C., YURTAL Z., ŞİŞMAN A., KARABULUT A. R., CİLAKER MIÇILI S., KULUALP K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Deneysel Laminektomi Sonrası Oluşan Epidural Fibrozisin İnhibisyonunda Sığır Amniyotik Sıvısının Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2022

YURTAL Z., Şişman A. R., ÖZKAN H., CİLAKER MIÇILI S., KARABULUT A. R., KIZMAZOĞLU C., KULUALP K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Deneysel Laminektomi Sonrası Oluşan Epidural Fibrozisin İnhibisyonunda Sığır Amniyotik Sıvısının Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2022

GÜVENÇ M., ÖZKAN H., KUTLU T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiyoasetamid ile kronik karaciğer hasarı oluşturulan ratlarda tirozolun karaciğer üzerindeki etkisi, 2020 - 2022

Özkan H., Kaya U., Yakan A., Yüksel M., Karaaslan İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sütten Kesmenin Keçi ve Oğlaklarda Kan Kortizol Seviyeleri, Süt Kalitesi ve Oksidatif Stres Parametrelerine Etkisi, 2021 - 2021

YÜKSEL M., ÇAMDEVİREN B., KARAASLAN İ., KAYA U., YAKAN A., ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sütten Kesmenin Keçi ve Oğlaklarda Kan Kortizol Seviyeleri, Süt Kalitesi ve Oksidatif Stres Parametrelerine Etkisi (21.GAP.023), 2021 - 2021

ÖZKAN H., YAKAN A., YURTAL Z., İŞLER C. T., KAZAK F., KIRGIZ Ö., DEVECİ M. Z. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eucalyptol'ün ratlarda deneysel tam kalınlıklı eksizyonel yara modelinde yara iyileşmesi üzerine etkilerinin araştırılması (20.M.051), 2020 - 2021

KAZAK F., YURTAL Z., KIRGIZ Ö., ÖZKAN H., İŞLER C. T., YAKAN A., DEVECİ M. Z. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eucalyptol'ün ratlarda deneysel tam kalınlıklı eksizyonel yara modelinde yara iyileşmesi üzerine etkilerinin araştırılması, 2020 - 2021

ÖZKAN H., KUTLU T., URFALI S., DEVECİ M. Z. Y., URFALI B., YURTAL Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Laminektomi Sonrası Epidural Fibrozisin Önlenmesinde Batimastat Uygulamasının Moleküler ve Patolojik Düzeylerde Etkilerinin Araştırılması (20.M.029), 2020 - 2021

DEVECİ M. Z. Y., ÖZKAN H., KUTLU T., URFALI S., URFALI B., YURTAL Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Laminektomi Sonrası Epidural Fibrozisin Önlenmesinde Batimastat Uygulamasının Moleküler ve Patolojik Düzeylerde Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2021

Kutlu T., Özkan H., Güvenç M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiyoasetamid ile kronik karaciğer hasarı oluşturulan ratlarda tirozolun karaciğer üzerindeki etkisi , 2020 - 2021

Kutlu T., Güvenç M., Özkan H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiyoasetamid ile kronik karaciğer hasarı oluşturulan ratlarda tirozolun karaciğer üzerindeki etkisi (20.M.018), 2020 - 2021

YAKAN A., ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laktasyonun Farklı Dönemlerindeki Damascus Keçilerinde Lipogenezde Görevli Bazı Genlerin Süt Yağ Asidi Profiline Olan Etkisi (19.M.057), 2019 - 2021

YAKAN A., DİKMEN N., DURAN N., ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer kanser hücre hattında statinlerin IL-6, IL-10 ve TNF- α genlerinin ekspresyon seviyesine etkileri (20.M.017), 2020 - 2020

ÖZKAN H., YAKAN A., TÜBİTAK Projesi, Damascus keçilerinde kolostrum ve sütte bulunan somatik hücre sayısının mastitis direnci, yağ asidi sentezi ve oksidatif stres üzerine etkili bazı genlerin ekspresyon seviyeleri ile ilişkisi-1190716

(TUBİTAK-1002), 2019 - 2020

TÜRK E., TEKELİ İ. O., YAVAŞ İ., ALIZADEH YEGANI A., YAMAN T., GÜVENÇ M., CELLAT M., ÖZKAN H., UYAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Alüminyum Klorid ile Oluşturulmuş Deneysel Reprodüktif Toksikite Modelinde Esculetin'in Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması, 2018 - 2020

ÖZKAN H., TÜRK E., YAVAŞ İ., CELLAT M., ALIZADEH YEGANI A., TEKELİ İ. O., GÜVENÇ M., YAMAN T., UYAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Alüminyum Klorid ile Oluşturulmuş Deneysel Reprodüktif Toksikite Modelinde Esculetin'in Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması (18.M.095), 2018 - 2020

CELLAT M., TEKELİ İ. O., ÖZKAN H., YAVAŞ İ., GÜVENÇ M., ALİZADE A., YAMAN T., TÜRK E., UYAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Alüminyum Klorid ile Oluşturulmuş Deneysel Reprodüktif Toksikite Modelinde Esculetin'in Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması (Proje No:18.M.095), 2018 - 2020

ÖZKAN H., ÖZSOY Ş. Y., KUTLU T., Rat Karaciğerinde Lipogenez Yolağındaki FAS, ACC, SCD-1, ChREBP, SREBP-1c, LXR α ve İnflamasyon Yolağındaki TNF α , IL-1 β , IL-6 Genlerinin Fruktosa Bağlı Olarak Ekspresyon Seviyelerinin Belirlenmesi-1180381 (TUBİTAK 3001), 2018 - 2020

ÖZKAN H., CELLAT M., AYDIN T., TÜRK E., GÖKÇEK İ., GÜVENÇ M., ÖZSOY Ş. Y., ÇÖMEZ M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ketamin İle Deneysel Olarak Oluşturulan Kardiyotoksikite Üzerine Oleuropein'in Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması (18.M.062), 2018 - 2019

CELLAT M., TÜRK E., GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., ÖZSOY Ş. Y., AYDIN T., GÜVENÇ M., ÇÖMEZ M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ketamin İle Deneysel Olarak Oluşturulan Kardiyotoksikite Üzerine Oleuropein'in Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması (Proje No: 18.M.062), 2018 - 2019

GÖKÇEK İ., TÜRK E., ÖZSOY Ş. Y., CELLAT M., GÜVENÇ M., ÖZKAN H., ÇÖMEZ M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ketamin İle Deneysel Olarak Oluşturulan Kardiyotoksikite Üzerine Oleuropein'in Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması, 2018 - 2019

GÜVENÇ M., TÜRK E., ÖZSOY Ş. Y., CELLAT M., GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., ÇÖMEZ M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ketamin İle Deneysel Olarak Oluşturulan Kardiyotoksikite Üzerine Oleuropein'in Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması, 2018 - 2019

CELLAT M., GÜVENÇ M., TEKELİ İ. O., YAKAN A., UYAR A., ÖZKAN H., İŞLER C. T., GÖKÇEK İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Ülseratif Kolit Modelinde Tyrosol'ün Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması (Proje No: 18.M.013), 2018 - 2019

ÖZKAN H., GÖKÇEK İ., YAKAN A., GÜVENÇ M., TEKELİ İ. O., İŞLER C. T., UYAR A., CELLAT M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Ülseratif Kolit Modelinde Tyrosol'ün Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması (18.M.013), 2018 - 2019

ÖZKAN H., UYAR A., GÖKÇEK İ., GÜVENÇ M., İŞLER C. T., YAKAN A., CELLAT M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Böbrek İskemi ve Reperfüzyon Hasarı Üzerine Nobiletinin Etkilerinin Araştırılması (17.M.005), 2017 - 2019
UYAR A., GÖKÇEK İ., İŞLER C. T., ÖZKAN H., GÜVENÇ M., YAKAN A., CELLAT M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Böbrek İskemi ve Reperfüzyon Hasarı Üzerine Nobiletinin Etkilerinin Araştırılması (Proje No: 17.M.005), 2017 - 2019

ÖZKAN H., CELLAT M., ARKALI G., ÖZSOY Ş. Y., AKSAKAL M., GÖKÇEK İ., YAKAN A., GÜVENÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Asetaminofen ile Oluşturulmuş Deneysel Hepatorenal Toksikite Modelinde Nobiletin'in Etkilerinin Araştırılması (17.M.006), 2017 - 2019

CELLAT M., YAKAN A., ÖZKAN H., ARKALI G., AKSAKAL M., GÖKÇEK İ., ÖZSOY Ş. Y., GÜVENÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Asetaminofen ile Oluşturulmuş Deneysel Hepatorenal Toksikite Modelinde Nobiletin'in Etkilerinin Araştırılması (Proje No: 17.M.006), 2017 - 2019

GÖKÇEK İ., ÖZKAN H., UYAR A., İŞLER C. T., GÜVENÇ M., YAKAN A., CELLAT M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Böbrek İskemi ve Reperfüzyon Hasarı Üzerine Nobiletinin Etkilerinin Araştırılması, 2017 - 2019

ÖZKAN H., YAKAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Enerjili Rasyonla Beslenen Ratlarda Lipogenez Yolağındaki Bazı Genlerin Ekspresyon Seviyeleri, 2016 - 2018

ÜNAL N., ÖZBEYAZ C., YAKAN A., TUBİTAK Projesi, Farklı Besleme Yöntemlerindeki Keçilerde Mastitis Direnci, Süt Verimi ve Kalitesi İçin Aday Bazı Genlerin Ekspresyon Seviyelerinin Belirlenmesi-114R105 (TUBİTAK 1001), 2015 - 2017

ÖZBEYAZ C., ÜNAL N., YAKAN A., Farklı Besleme Yöntemlerindeki Keçilerde Mastitis Direnci, Süt Verimi ve Kalitesi İçin Aday Bazı Genlerin Ekspresyon Seviyelerinin Belirlenmesi, 2014 - 2017

ATEŞ C. T., ERASLAN ŞAKAR A., ÜNAL N., DOĞRUER G., ÖZKAN H., ÖZBEYAZ C., KOÇAK Ö., YAKAN A., Yükseköğretim

Kurumları Destekli Proje, Damascus keçilerinde süt üretiminde farklı uygulamaların süt verimi ve kalitesi üzerine etkileri (10560), 2014 - 2016

ERASLAN ŞAKAR A., ATEŞ C. T., DOĞRUER G., ÜNAL N., ÖZBEYAZ C., KOÇAK ., ÖZKAN H., YAKAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Damascus keçilerinde süt üretiminde farklı uygulamaların süt verimi ve kalitesi üzerine etkileri, 2014 - 2016

Metrikler

Yayın: 82

Atıf (Scopus): 224

H-İndeks (Scopus): 9

Akademi DıŐı Deneyim

Harvard Üniversitesi (Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolism, Beth Israel Deaconess Medical Center and Harvard Medical School)