

Prof. Dr. HAKAN ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 317 031 5423](tel:+903170315423) Dahili: 0

Fax Telefonu: [+90 316 447 2](tel:+903164472)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/ozturkh>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: YB2uhH0AAAAJ

ORCID: 0000-0003-2913-2069

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-9852-2018

ScopusID: 36136156600

Yoksis Araştırmacı ID: 32673

Eğitim Bilgileri

Doktora, Tierrarztliche Hochschule Hannover, Veteriner, Almanya 1999 - 2003

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 1994 - 1998

Yaptığı Tezler

Doktora, Einfluss von Topinamburmehl und Saccharomyces boulardii auf den mikrobiellen Vormagenstoffwechsel, Tierrarztliche Hochschule Hannover, Veteriner, 2003

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Fizyoloji, Veteriner Fizyoloji, Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2012 - 2018

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 1998 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Yükseköğretim Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara Üniversitesi, Bala Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

HOMEOSTASİS VE BEDEN SIVILARI, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
GÖRME VE İŞİTME DUYULARI, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
SPEKTROFOTOMETRE VE POLİGRAFİ, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
LOKAL HORMONLAR, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013
TAT, KOKU VE DERİ DUYULARI, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
FİZYOLOJİ II, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
İNTÖRN EĞİTİMİ, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
BEDEN SIVILARI, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
HOMEOSTASİS, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ, Lisans, 2015 - 2016
ÜREME HORMONLARI, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
KAN GRUPLARI, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014
SPEKTROFOTOMETRE VE POLİGRAFİ, Doktora, 2014 - 2015
BEDEN SIVILARI, Doktora, 2014 - 2015
UZMANLIK ALAN, Doktora, 2014 - 2015
BİYOTEKNOLOJİ, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014
GÖRME VE İŞİTME DUYULARI, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
TAT, KOKU VE DERİ DUYULARI, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Sindirim Kanalı Fizyopatolojisi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Kas Fizyolojisi, Doktora, 2013 - 2014
SOLUNUM FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Medikal Fizik, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Sinir Fizyolojisi, Doktora, 2013 - 2014
Asit Baz Dengesi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
ABSORBSİYON FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
SİNDİRİM FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
SİNİR VE KAN HÜCRELERİNİN FİZYOLOJİSİ, Doktora, 2012 - 2013
Hayvanlarda Vücut Dili, Lisans, 2012 - 2013
KAN DOLAŞIMI, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
ABSORPSİYON FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
FÖTAL VE NEONATAL FİZYOLOJİ, Doktora, 2012 - 2013
HÜCRE FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
KÜMES HAYVANLARI FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
ABSORPSİYON FİZYOLOJİSİ, Doktora, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Öztürk H., Kapsaisin farklı PH değerlerinde ve konsantre yem ağırlıklı besleme şartlarında rumen mikrobiyel fermantasyonu üzerine etkilerinin rumen simülasyon tekniği (rusitec) kullanılarak belirlenmesi, Doktora, F.MELİS(Öğrenci), 2022

ÖZTÜRK H., Lizozimin rumen mikrobiyel fermantasyonu üzerine etkilerinin rumen simülasyon tekniği (rusitec) ile araştırılması, Yüksek Lisans, S.AHMED(Öğrenci), 2017

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2022
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Ocak, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of the Ketogenic Diet on Microbiota Composition and Short-Chain Fatty Acids in Women with Overweight/Obesity**
Öztürk H.
NUTRIENTS, cilt.16, sa.4374, ss.1-16, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Identification of Sars-Cov-2 related volatile organic compounds from face masks**
Canbay H. S., KISMALI G., Emen F. M., Habioglu A. D., SAREYYÜPOĞLU B., AKÇAY A., ÖZTÜRK H., Alpay M., ATILGAN D., Saral B., et al.
Microchemical Journal, cilt.197, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Preliminary study of the effects of *Apilactobacillus kunkeei* EIR/BG-1 and *Enterococcus hirae* EIR/CM-2 supplementation on *in vitro* rumen fermentation and microbial population**
Demirtas A., Sevin S., Musa S. A. A., Sudagidan M., Toprak N. N., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., Kiran F., ÖZTÜRK H.
JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES, cilt.33, sa.1, ss.88-100, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Acute and chronic stress alter behavioral laterality in dogs**
Salgirli Demirbas Y., Isparta S., Saral B., Keskin Yılmaz N., Adıay D., Matsui H., Töre-Yargın G., Musa S. A., Atilgan D., Öztürk H., et al.
Scientific Reports, cilt.13, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Dog owners' recognition of pain-related behavioral changes in their dogs**
Demirtas A., Atilgan D., Saral B., Isparta S., Ozturk H., Ozvardar T., Demirbas Y.
Journal of Veterinary Behavior, cilt.62, ss.39-46, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Development of a safety protocol for training and using SARS-CoV-2 detection dogs: A pilot study**
Demirbas Y., Kismali G., Saral B., Sareyyüpoğlu B., Habioglu A. D., Öztürk H., Baş B., Özvardar T., Alpay M., İnce N., et al.
JOURNAL OF VETERINARY BEHAVIOR-CLINICAL APPLICATIONS AND RESEARCH, cilt.60, ss.79-88, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Changes in intestinal parameters and their association with dietary patterns in rotational shift workers**
MORTAŞ H., BİLİCİ S., ÖZTÜRK H., KARAKAN T.
CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL, cilt.39, sa.6, ss.872-885, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The role of bio-detection dogs in the prevention and diagnosis of infectious diseases: A systematic review**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., BAŞ B., ÖZTÜRK H., KISMALI G., Alpay M., CANBAY H. S., Emen F., SAREYYÜPOĞLU B., ÖZKUL A.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.68, sa.2, ss.185-192, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Rumen physiology: Microorganisms, fermentation and manipulation Rumen fizyolojisi: Mikroorganizmaları, fermantasyonu ve manipülasyonu**

ÖZTÜRK H., Gür G.

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.68, sa.4, ss.423-434, 2021 (SCI-Expanded)

- X. **The effects of Pinus brutia bark extract on pure and mixed continuous cultures of rumen bacteria and archaea, and fermentation characteristics in vitro** Učinak ekstrakta kore brucijskog bora (*Pinus brutia*) na čiste i mješovite kulture buražnih bakterija i arheja te na fermentacijske značajke buraga in vitro
Demirtas A., Musa S. A. A., Salgirli-Demirbas Y., ÖZTÜRK H., PEKCAN M., TOPRAK N. N., Safak E., Unler M., Saral B., Emre M. B.
Veterinarski Arhiv, cilt.91, sa.5, ss.523-535, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of malate on in vitro rumen fermentation under normal and subacute ruminal acidosis conditions**
DEMİRTAŞ A., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., TOPRAK N. N., PİŞKİN İ., EMRE M. B., PEKCAN M., ÖZTÜRK H.
Cattle Practice, cilt.28, sa.1, ss.1-7, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of malate under normal and subacute ruminal acidosis conditions on in vitro rumen fermentation of a high-concentrate diet for beef cattle**
Demirtas A., Demirbas Y. S., Toprak N. N., Piskin I., Emre M. B., Pekcan M., Ozturk H.
CATTLE PRACTICE, cilt.28, ss.1-7, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of Cleavers (*Galium aparine*) and Yarrow (*Achillea millefolium*) Extracts on Rumen Microbial Fermentation in In-vitro Semi-Continuous Culture System (RUSITEC)**
DEMİRTAŞ A., Musa S. A. A., PEKCAN M., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., Piskin I., Emre B., Toprak N. N., ÖZTÜRK H.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.26, sa.3, ss.385-390, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of malate under normal and subacute ruminal acidosis conditions on in vitro rumen fermentation of a high-concentrate diet for beef cattle**
DEMİRTAŞ A., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., TOPRAK N. N., PİŞKİN İ., EMRE M. B., PEKCAN M., ÖZTÜRK H.
Cattle Practice, cilt.28, sa.1, ss.1-7, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Functional cerebral asymmetry in dogs living under different environmental conditions**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., Isparta S., ÖZTÜRK H., Safak E., Emre B., Piskin I., Kaya U., Sagmanligil V., Akgul B., Pereira G. D. G.
Behavioural Processes, cilt.165, ss.4-8, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of commercial aldehydes from green leaf volatiles (green odour) on rumen microbial population and fermentation profile in an artificial rumen (Rusitec)**
DEMİRTAŞ A., ÖZTÜRK H., Sudagidan M., KEYVAN E., Yavuz O., GÜLAY Ö. Y., Musa S. A. A.
ANAEROBE, cilt.55, ss.83-92, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of malate supplementation to the concentrate feed on performance, rumen fermentation and carcass yield of lambs fed forage at restricted and ad-libitum level**
TOPRAK N. N., ÖZTÜRK H., YURDAKÖK DİKMEN B., ÜNLER F. M.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.66, sa.1, ss.73-81, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Overview of plant extracts and plant secondary metabolites as alternatives to antibiotics for modification of ruminal fermentation**
DEMİRTAŞ A., ÖZTÜRK H., Piskin I.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.65, sa.2, ss.213-217, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Rehabilitation program for urban free-ranging dogs in a shelter environment can improve behavior and welfare**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., Safak E., Emre B., Piskin I., ÖZTÜRK H., Pereira G. D. G.
Journal of Veterinary Behavior: Clinical Applications and Research, cilt.18, ss.1-6, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Adults' Ability to Interpret Canine Body Language during a Dog-Child Interaction**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ÖZTÜRK H., Emre B., KOÇKAYA M., Ozvardar T., Scott A.
ANTHROZOOS, cilt.29, sa.4, ss.581-596, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of hydrolysed yeasts on ruminal fermentation in the rumen simulation technique (Rusitec)**
Oeztuerk H., Emre B., Breves G.
Veterinarni Medicina, cilt.61, sa.4, ss.195-203, 2016 (SCI-Expanded)

- XXII. **Effects of Slow Liquid Transit on Colonic Fermentation in the Semi-Continuous Colon Simulation Technique (COSITEC)**
ÖZTÜRK H., Sagmanligil V., Breves G.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.58, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of Nisin and Propolis on Ruminal Microbial Fermentation in the Semi-Continuous Rumen Simulation Rechnique (RUSITEC)**
ÖZTÜRK H., Emre B., Sagmanligil V., Piskin I., Fidanci U. R., PEKCAN M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.56-57, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effects of dietary oleuropein and organic selenium supplementation on performance and heat shock protein 70 response of brain in heat-stressed quail**
SARICA Ş., ÖZDEMİR D., ÖZTÜRK H.
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.14, sa.2, ss.226-232, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of hydrolyzed and live yeasts on rumen microbial fermentation in a semicontinuous culture system (Rusitec)**
ÖZTÜRK H., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., AYDIN F. G., Piskin I., ÜNLER F. M., Emre M. B.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.39, sa.5, ss.556-559, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **A pilot study on assessment of dog owners' attitude towards their dogs**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., Emre B., Besgul K., ÖZTÜRK H., Sagmanligil V.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.59, sa.1, ss.11-15, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effects of olive leaf extract on rumen microbial fermentation in in vitro semi-continuous culture system (RUSITEC)**
ÖZTÜRK H., Demirtas A., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., PEKCAN M., Emre B., Fidanci U. R.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.59, sa.1, ss.17-21, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of Nisin and Propolis on ruminal fermentation in vitro**
Oeztuerk H., Emre B., Sagmanligil V., Piskin I., Fidanci U. R., PEKCAN M.
Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.9, sa.21, ss.2752-2758, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of slow liquid transit on colonic fermentation in vitro**
ÖZTÜRK H., Sagmanligil V., Breves G.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.57, sa.1, ss.7-10, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of propolis on in vitro rumen microbial fermentation**
ÖZTÜRK H., PEKCAN M., Sireli M., Fidanci U. R.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.57, sa.4, ss.217-221, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Role of live yeasts in rumen ecosystem**
Oeztuerk H., Sagmanligil V.
Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, cilt.116, sa.7, ss.244-248, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effects of chicory inulin on ruminal fermentation in vitro**
ÖZTÜRK H.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.56, sa.3, ss.171-175, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effects of live and autoclaved yeast cultures on ruminal fermentation in vitro**
Oeztuerk H.
JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES, cilt.18, sa.1, ss.142-150, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of inulin on rumen metabolism in vitro**
Oezturk H.
Ankara Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, cilt.55, sa.2, ss.79-82, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Influence of lighting periods and stocking densities on performance, carcass characteristics and some stress parameters in broilers**
ONBAŞILAR E. E., Poyraz O., Erdem E., ÖZTÜRK H.
ARCHIV FÜR GEFLUGELKUNDE, cilt.72, sa.5, ss.193-201, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Influence of living and autoclaved yeasts of *Saccharomyces boulardii* on in vitro ruminal microbial metabolism**
Oeztuerk H., Schroeder B., Beyerbach M., Breves G.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hastalıkların teşhisinde biyodedektör hayvanlar**
Atılğan D., Salgırlı Demirbaş Y., Öztürk H.
Semptom, cilt.1, sa.2, ss.57-59, 2021 (Hakemsiz Dergi)
- II. **RUMİNANLARDA METAN SALINIMINI AZALTMA STRATEJİLERİ**
GÜR G., ÖZTÜRK H.
Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Derneği Bülteni, cilt.12, sa.1, ss.43-54, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Consciousness for animal welfare: A trial of multidisciplinary education.**
ŞAFAK C. E., Saral B., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ÖZTÜRK H., EMRE M. B.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.91, sa.2, ss.122-128, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Farklı Materyallerle Zenginleştirilen Damızlık Horoz Kümeslerinin Spermatolojik Parametreler Üzerine Etkisi**
İNANÇ M. E., ÇİL B., TIRPAN M. B., ÖZTÜRK H., DEMİR S., DOĞU M., KILINÇ A. A., TARIM B., DOĞAN D.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.57, sa.2, ss.88-92, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Effects of rosemary and sage extracts on ruminal fermentation using the rumen simulation technique (RUSITEC) Biberiye ve adaçayı ekstraktlarının ruminal fermantasyon üzerine etkilerinin rumen simülasyon tekniği (RUSITEC) ile araştırılması**
Demirtaş A., ÖZTÜRK H., Pişkin I., Demirkıran D., Salgırlı Y., Fıdancı U. R., Emre B.
İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.37, sa.2, ss.127-134, 2011 (Scopus)
- VI. **Biberiye ve Adaçayı Ekstraktlarının Rumenal Fermantasyon Üzerine Etkilerinin Rumen Simülasyon Tekniği RUSITEC ile Araştırılması**
DEMİRTAŞ A., ÖZTÜRK H., PİŞKİN İ., demirkıran d., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., FİDANCI U. R., EMRE M. B.
İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.37, sa.2, ss.127-134, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **Üzüm çekirdeği ekstraktının rumen mikroorganizmalarının fermantasyon aktivitesi üzerine in vitro etkileri**
ÖZTÜRK H., DEMİRTAŞ A., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., MERAL Ö., PİŞKİN İ., EMRE M. B., FİDANCI U. R.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.1-6, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Rumen asidozuna fizyopatolojik bakış**
ÖZTÜRK H., PİŞKİN İ.
VETERİNER HEKİMLER DERNEĞİ DERGİSİ, cilt.80, sa.3, ss.3-6, 2009 (Hakemli Dergi)
- IX. **Ruminant Beslemede Probiyotik Mayalar**
ÖZTÜRK H.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.79, sa.3, ss.37-42, 2008 (Hakemli Dergi)
- X. **Küresel ısınmada ruminantların rolü**
ÖZTÜRK H.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.78, sa.1, ss.17-22, 2007 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Deney Hayvanlarında Fizyolojik ve Biyokimyasal Parametreler**
Öztürk H., Atılğan D.
Laboratuvar Hayvanlarında İlaç Kullanımı, Levent Altıntaş, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.17-22, 2024
- II. **Hematolojik Parametreler ve Klinik Yönden Değerlendirilmesi**
ÖZTÜRK H.
Kanatlı Hekimliği, ENDER YARSAN, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.123-148, 2022

- III. **HAYVANLARDA İLETİŞİM**
ÖZTÜRK H., SERT M.
HAYVANLARDA BEDEN DİLİ, RECEP ASLAN, MEHMET ŞÜKRÜ GÜLAY, Editör, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, Ankara, ss.49-57, 2022
- IV. **Fizyolojik Parametreler ve Klinik Yönden Değerlendirilmesi**
ÖZTÜRK H.
Koyun ve Keçi Hekimliği, ENDER YARSAN, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.45-72, 2021
- V. **Veteriner Fizyoloji**
Balkaya M., Salmanoğlu B., Akyazı İ., Salgırlı Demirbaş Y., Öztürk H. (Editör)
Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, 2020
- VI. **Fizyolojik Parametreler ve Klinik Yönden Değerlendirilmesi**
ÖZTÜRK H.
Balık Hekimliği, Ender YARSAN, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.75-84, 2020
- VII. **Zehirli bitkiler**
YARSAN E., ALTINTAŞ A., ALTUĞ N., ALTUĞ M. E., ÇİTİL M., DOĞANAY A., GÖNÜLALAN Z., GÜNEŞ V., KAYA S., KELEŞ İ., et al.
At Hekimliği, Ender YARSAN, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.1295-1320, 2019
- VIII. **Fizyolojik Parametreler ve Klinik Yönden Değerlendirilmesi**
ÖZTÜRK H.
At Hekimliği, Ender Yarsan, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.53-81, 2019
- IX. **At Yarışlarında Doping**
YARSAN E., KAYA S., ALTINTAŞ A., ALTUĞ N., ALTUĞ M. E., ÇİTİL M., DOĞANAY A., GÖNÜLALAN Z., GÜNEŞ V., KELEŞ İ., et al.
At Hekimliği, Ender Yarsan, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.1177-1218, 2019
- X. **Fizyolojik Parametreler ve Klinik Yönden Değerlendirilmesi**
ÖZTÜRK H., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y.
Kedi ve Köpek Hekimliği, Ender Yarsan, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.69-106, 2018
- XI. **Klinik Davranış Bozukluklarına Yaklaşım**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ÖZTÜRK H.
Kedi ve Köpek Hekimliği, Ender YARSAN, Editör, GÜNEŞ TIP KİTABEVLERİ, Ankara, ss.665-687, 2018
- XII. **Fizyolojik Parametreler ve Klinik Yönden Değerlendirilmesi**
ÖZTÜRK H.
Koyun ve Keçi Hekimliği, Ender Yarsan, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.45-72, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effects of Annual Vaccination on Behavior and Fecal Microbiota in Senior Dogs**
Saral B., Atılğan D., Adıay D., Filazi N., Öztürk H., Kısmalı G., Da Graça Pereira G., Özkul A., Salgırlı Demirbaş Y.
6th annual meeting of the European Veterinary Congress of Behavioural Medicine and Animal Welfare (EVCBMAW), Paris, Fransa, 3 - 04 Ekim 2024
- II. **Can Dog Caregivers' Assessments Be Included in Veterinary Clinical Pain Assessment?**
Atılğan D., Demirtaş A., Saral B., Isparta S., Öztürk H., Özvardar T., Salgırlı Demirbaş Y.
5th European Veterinary Congress of Behavioural Medicine and Animal Welfare, Pisa, İtalya, 19 - 20 Ekim 2023
- III. **Development of a Safety Protocol for Training and Using Sars-Cov-2 Detection Dogs**
Salgırlı Demirbaş Y., Kısmalı G., Sareyyüpoğlu B., Habiloğlu A. D., Öztürk H., Baş B., İnce N., Canbay H. S., Emen F. M., Atılğan D., et al.
27th FECAVA EUROCONGRESS, Praha, Çek Cumhuriyeti, 8 - 11 Haziran 2022
- IV. **The Relationship between Stress and Functional Serebral Asymmetry in Dogs**
ISPARTA S., OCKLENBURG S., KESKİN YILMAZ N., ADIAY D., TÖRE YARGIN G., ÇINAR KUL B., SARAL B., MUSA S. A., ÖZTÜRK H., ŞAFKAK C. E., et al.

ABS VIRTUAL MEETING, 28 - 31 Temmuz 2020

- V. **Improving welfare of cats and dogs by a multidisciplinary educational approach**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., DOĞAN Ç., EMRE M. B., KULAKSIZ M., ÖZTÜRK H., Saral B., ŞAFAK C. E., TOPAL B., TURHAN S.
12 th International Veterinary Behaviour Meeting, 30 Temmuz - 01 Ağustos 2019
- VI. **Genotype Affects on Severe and Aggressive Pecking Behaviour and Feather Score in Laying Hens**
KAMANLI S., ÖZKAN S., PEKCAN M., ERDOĞAN DEMİRTAŞ Ş., KURTDEDE E., ÖZTÜRK H., TAŞDEMİR A. N., TÜLEK E.
XVth EUROPEAN POULTRY CONFERENCE, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 21 Eylül 2018, ss.310
- VII. **Production Parameters and Feather Scores of Local Layer Hybrids Kept in Enriched Cages**
KAMANLI S., ÖZKAN S., PEKCAN M., KURTDEDE E., ERDOĞAN DEMİRTAŞ Ş., ÖZTÜRK H., TÜLEK E., TAŞDEMİR A. N.
International Poultry Science Congress of WPSA Turkish Branch'2018CONGRESS, 09 Mayıs 2018 - 12 Mayıs 2019, ss.559-562
- VIII. **IN VITRO ALTERATION OF RUMEN BACTERIAL POPULATION BY A GREEN LEAF VOLATILE, CIS-3-HEXENAL, DETERMINED USING REAL-TIME PCR**
DEMİRTAŞ A., SUDAĞIDAN M., YAVUZ O., KEYVAN E., YILDIZ GÜLAY Ö., ÖZTÜRK H.
10th Balkan Congress of Microbiology, 16 - 18 Kasım 2017, ss.291
- IX. **In vitro alteration of rumen bacterial population by a green leaf volatile, cis-3-hexenal, determined using Real-time PCR**
DEMİRTAŞ A., SUDAĞIDAN M., YAVUZ O., KEYVAN E., YILDIZ GÜLAY Ö., ÖZTÜRK H.
10th Balkan Congress of Microbiology, Sofya, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017, ss.291
- X. **Can paw preference be used as a welfare indicator in dog shelters**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ÖZTÜRK H., ŞAFAK C. E., Isparta S., EMRE M. B., PİŞKİN İ., Akgül B., SAĞMANLIGİL V., Gonçalo Da Graça P.
11TH INTERNATIONAL VETERINARY BEHAVIOUR MEETING, Samorin, Slovakya, 14 - 16 Eylül 2017
- XI. **Effects of cleavers (Galium aparine) and yarrow (Achillea millefolium) extracts on rumen microbial fermentation in in vitro semi-continous culture system (RUSITEC).**
ÖZTÜRK H., Musa S., PEKCAN M., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., PİŞKİN İ., EMRE M. B., DEMİRTAŞ A., Fidancı U. R.
16. BOKU-Symposium Tierernahrung, Viyana, Avusturya, 27 Nisan 2017, ss.191-194
- XII. **Effects of Lysozyme on Rumen Microbial Fermentation Using Rumen Simulation Technique (RUSITEC)**
Musa S., ÖZTÜRK H.
16. BOKU-Symposium Tierernahrung 2017, Viyana, Avusturya, 27 Nisan 2017
- XIII. **Effects of cis-3-hexenal, a green leaf volatile (Green Odour), on in vitro rumen microbial fermentation (RUSITEC)**
DEMİRTAŞ A., ÖZTÜRK H., MUSA S., KEYVAN E., YILDIZ GÜLAY Ö.
16. BOKU-symphosium Tieremahrung, 27 Nisan 2017, ss.41-44
- XIV. **Effects of cleavers (Galium aparine) and yarrow (Achillea millefolium) extracts on rumen microbialfermentation in in vitro semi-continuous culture system (RUSITEC)**
ÖZTÜRK H., Saad M., PEKCAN M., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., PİŞKİN İ., EMRE M. B., DEMİRTAŞ A., FİDANCI U. R.
16. BOKU-Symposium Tierernahrung, Viyana, Avusturya, 27 Nisan 2017, ss.191-194
- XV. **Farklı materyallerle zenginleştirilen damızlık horoz kümeslerinin spermatolojik parametreler üzerine etkisi(The effect of layer breeder hencoop enriched with different materials on spermatological parameters)**
İNANÇ M. E., ÇİL B., TIRPAN M. B., ÖZTÜRK H., Demir S., Doğu M., Aşkın Kılınc A., Tarım B., Doğan D.
KONGRESİ4th INTERNATIONAL POULTRY MEAT CONGRESS, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2017
- XVI. **Effects of cis-3-hexenal, a green leaf volatile (green odour), on in vitro rumen microbial fermentation (RUSITEC)**
DEMİRTAŞ A., ÖZTÜRK H., MUSA S. A. A., KEYVAN E., YILDIZ GÜLAY Ö.
16. BOKU-Symposium TIERERNÄHRUNG, Viyana, Avusturya, 27 Nisan 2017, ss.41-44
- XVII. **Rehabilitation program for urban free ranging dogs in a shelter environment can improve behavior and welfare**

- SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ŞAFAK C. E., EMRE M. B., PİŞKİN İ., ÖZTÜRK H., DA GRAÇA PEREIRA G.
ECAWBM Congress, Cascais, Portekiz, 20 - 22 Ekim 2016, ss.98-99
- XVIII. **Rehabilitation program for urban free ranging dogs can improve behavior and welfare**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ŞAFAK E., EMRE M. B., PİŞKİN İ., ÖZTÜRK H., PEREIRA G. D. G.
ECAWBM 2016, Cascais, Portekiz, 20 - 22 Ekim 2016
- XIX. **Determination Antibacterial Effects of Green Leaf Volatiles Green Odour on Gram positive and Gram negative Rumen Bacteria**
DEMİRTAŞ A., SUDAĞIDAN M., KEYVAN E., YAVUZ O., YILDIZ GÜLAY Ö., ÖZTÜRK H.
1st International Animal Nutrition Congress, Antalya, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2016
- XX. **Sınırlı ve Serbest Kaba Yemle Beslenen Kuzu Yemlerine Malat İlavesinin Performans ve Rumen Fermantasyonu Üzerine Etkileri**
TOPRAK N. N., ÖZTÜRK H., YURDAKÖK DİKMEN B., ÜNLER F. M.
I. ULUSLARARASI HAYVAN BESLEME BİLİM KONGRESİ, 28 Eylül - 01 Ekim 2016, ss.384-386
- XXI. **Effects of maleate at different pH on ruminal fermentation in an artificial Rumen RUSITEC**
ÖZTÜRK H., DEMİRTAŞ A., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., PİŞKİN İ., EMRE M. B.
70th Conference of the Society of Nutrition Physiology, Hanover, Kanada, 8 - 10 Mart 2016
- XXII. **Effects of malate at different pH on ruminal fermentation in an artificial rumen RUSITEC**
DEMİRTAŞ A., ÖZTÜRK H., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., PİŞKİN İ., EMRE M. B.
70th Conference of the Society of Nutrition Physiology, Hannover, Almanya, 8 - 10 Mart 2016
- XXIII. **Effects of propolis on ruminal fermentation in an artificial rumen (RUSITEC)**
ÖZTÜRK H., PEKCAN M., ŞİRELİ M., FİDANCI U. R.
70th conference of Society of Nutrition Physiology, 8 - 10 Mart 2016
- XXIV. **Effects of Slow Liquid Transit on Colonic Fermentation in the Semi Continuous Colon Simulation Technique COSITEC**
ÖZTÜRK H., SAĞMANLIGİL V., GERHARD B.
Turkish Society of Physiological Sciences 41st National Physiology Congress, Çanakkale, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, cilt.215, ss.58
- XXV. **Effects of Nisin and Propolis on Ruminal Microbial Fermentation in the Semi Continuous Rumen Simulation Rechnique RUSITEC**
ÖZTÜRK H., EMRE M. B., SAĞMANLIGİL V., PİŞKİN İ., FİDANCI U. R., PEKCAN M.
Turkish Society of Physiological Sciences 41st National Physiology Congress, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.215, ss.56-57
- XXVI. **Effects of Nisin and Propolis on ruminal Microbial Fermentation in the Semi Continious Rumen Simulation Technique Rusitec**
ÖZTÜRK H., EMRE M. B., SAĞMANLIGİL V., PİŞKİN İ., FİDANCI U. R., PEKCAN M.
Turkish Society of Physiological Sciences 41st National Physiology Congress, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XXVII. **The nutritional value of modified dried vinasse for ruminants**
YALÇIN S., ESER H., ŞAHİN A., ÖZTÜRK H., KARSLI M. A.
The International Conference on Science, Ecology and Technology I, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Ağustos 2015
- XXVIII. **Effects of hydrolyzed and live yeast products on rumen microbial fermentation in in vitro semi continuous culture system RUSITEC**
ÖZTÜRK H., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., AYDIN F. G., PİŞKİN İ., ÜNLER F. M., EMRE M. B.
14th BOKU Symposium, VİYANA, Avusturya, 09 Nisan 2015
- XXIX. **Do dogs having different genotypic and functional backgrounds perform differently in a two way choice task**
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ŞAFAK C. E., DEMİRTAŞ A., ÖZTÜRK H., ÖZVARDAR T., EMRE M. B., SAĞMANLIGİL V.
9th International Veterinary Behavior Meeting, Lisbon, Portekiz, 26 - 29 Eylül 2013
- XXX. **Effects of Rosemary and Sage Extracts on Ruminal Fermentation using the Rumen Simulation Technique RUSITEC**
DEMİRTAŞ A., ÖZTÜRK H., PİŞKİN İ., DEMİRKIRAN D., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., FİDANCI U. R., EMRE M. B.
Turkish-FEPS. Physiology Congress, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2011

- XXXI. **Üzüm Çekirdeği Ekstraktının Rumen Mikroorganizmalarının Fermantasyon Aktivitesi Üzerine in vitro Etkileri**
ÖZTÜRK H., DEMİRTAŞ A., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., MERAL Ö., PIŞKİN İ., EMRE M. B., FİDANCI U. R.
VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XXXII. **Zeytin Yaprağı Ekstraktının Yarı Sürekli İn Vitro Kültür Sisteminde RUSITEC Rumen Mikrobiyal Fermantasyonu Üzerine Etkileri**
ÖZTÜRK H., DEMİRTAŞ A., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., PEKCAN M., EMRE M. B., FİDANCI U. R.
VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Samsun, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2011

Bilirkişi Raporları

- I. **Effects of Dietary Organic and Inorganic Manganese Supplementation on Performance Carcass and Hematological Parameters in Broiler Reared Under Stocking Density Stress**
ÖZTÜRK H.
2015
- II. **Effects of dietary supplementation of combined safflower meal and sunflower meal on fattening performance carcass quality characteristics in quails**
ÖZTÜRK H.
2015

Desteklenen Projeler

Atılgan D., Öztürk H., Kısmalı G., Akçay A., Demirsöz T., Salgırlı Demirbaş Y., TÜBİTAK Projesi, Köpeklerde Anksiyete Bozukluklarında Nöropeptid S Ve Beyin Kaynaklı Nörotrofik Faktör'ÜN Biyobelirteç Olma Potansiyellerinin Araştırılması: Kan Parametreleri Ve Davranışsal Ölçümlerin Karşılaştırmalı Analizi, 2023 - 2024

Yarsan E., Aydın F. G., Bayraktaroğlu A. G., Sevin S., Öztürk H., Yipel M., Ayıkol S. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sucul Omurgalı Deney Hayvanı Laboratuvarı Kurulması ve Bazı Veteriner Antihelmintik İlaçların Akut Embriyotoksik Etkilerinin Zebra balığı (Danio rerio) Modelinde Araştırılması, 2022 - 2024

Öztürk H., Musa S. A. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çinko Oksit ve Gümüş Nanopartiküllerin Rumen Mikrobiyel Fermantasyonu Üzerine Etkilerinin Rumen Simülasyon Tekniği (RUSITEC) İle Araştırılması, 2021 - 2023

Öztürk H., Güntürkün O., Töre Yargın G., Emre M. B., Ocklenburg S., Salgırlı Demirbaş Y., TÜBİTAK Projesi, Köpeklerde Stresle İlişkili Davranışlar İle Fonksiyonel Serebral Asimetri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi, 2018 - 2021

Öztürk H., Salgırlı Demirbaş Y., TÜBİTAK Projesi, KÖPEKLERDE STRESLE İLİŞKİLİ DAVRANIŞLAR İLE FONKSİYONEL SEREBRAL ASİMETRİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ, 2018 - 2021

ÖZTÜRK H., TÜBİTAK Projesi, Rumen Mikrobiyal Popülasyonunun ve Ruminal Fermentasyonun Yeşil Yaprak Uçucuları ile Modifikasyonu, 2015 - 2017

ÖZTÜRK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kapsaisin farklı pH değerlerinde ve konsantre yem ağırlıklı besleme şartlarında rumen mikrobiyel fermantasyonu üzerine etkilerinin rumen simülasyon tekniği RUSITEC kullanılarak belirlenmesi, 2015 - 2017

ÖZTÜRK H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sınırlı ve serbest kaba yemle beslenen kuzularda karma yemlere malat ilavesinin performans rumen fermantasyonu ve karkas randımanı üzerine etkileri, 2014 - 2016

Metrikler

Yayın: 92
Atıf (WoS): 258
Atıf (Scopus): 356
H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 11

Sanatsal Etkinlik

ÖZTÜRK H., Hekimin Gundemi - Gevis Getiren Hayvanlarda Sindirim Sistemi, Şubat 2017