

Assoc. Prof. HATİCE ESRA ÇOLAKOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 317 0315](tel:+903123170315) Extension: 4344

Email: canatan@ankara.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8217-5151

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAQ-7673-2020

ScopusID: 57194548570

Yoksis Researcher ID: 105756

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Doğum Ve Jinekoloji (Dr) (Veteriner), Turkey 2008 - 2014

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 2003 - 2008

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, 6th International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Azerbaijan State Agricultural University, Ege University & IKSAD Institute, 2023

Other, UZMANLIK BELGESİ, TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI, 2021

Health&Medicine, online öğretici sertifikası, Ankara Üniversitesi, 2020

Health&Medicine, 4. International Congress on Advances in Veterinary Sciences and Technics , Aksaray University Veterinary Faculty, 2019

Health&Medicine, 3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences Congress, ICAFOB , 2019

Health&Medicine, 3. International Congress on Advances in Veterinary Sciences and Technics , Aksaray Üniversitesi Veteriner Fakültesi, 2018

Personal Evolution, Bilginin Gücü, Yaşamartı, 2017

Personal Evolution, İletişim Her Şeydir, Yaşamartı, 2017

Personal Evolution, Fütüristik Düşünce Yapısı İle Kendini Tasarla. İyi Hissetmeyi Seç. Neden Hepimiz Blok Flüt Çaldık, Yaşamartı, 2017

Personal Evolution, Kendini Başarıya Nasıl Şartlıyorsun, Yaşamartı, 2017

Health&Medicine, 1. International 7. National Congress Turkish Veterinary Gynecology Association Kongresi, Türk Veteriner Jinekoloji Derneği, 2017

Health&Medicine, 27. International Veterinary Conference, Union of Scientist, 2017

Health&Medicine, Eğiticilerin Eğitimi Sertifikası, Ankara Üniversitesi, 2017

Health&Medicine, 18. International Congress on Animal Reproduction , ICAR, 2016

Health&Medicine, Modern Ağrı Yönetimi Semineri Katılım Sertifikası, İnterhas, 2013

Health&Medicine, 5. Veteriner Doğum ve Jinekoloji Kongresi , Türk Veteriner Jinekoloji Derneği, 2013
Health&Medicine, 7. KHVHD Kongresi , Küçük Hayvan Veteriner Hekimler Derneği, 2012
Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ankara Üniversitesi, 2012
Health&Medicine, Veteriner Hekim Muayenehane ve Poliklinik Yönetmeliği Eğitimi, TVHB, 2012
Health&Medicine, 17. FECAVA Eurocongress , Küçük Hayvan Veteriner Hekimler Derneği, 2011
Health&Medicine, 4. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türk Veteriner Jinekoloji Derneği, 2010
Health&Medicine, Radyoloji Sertifikası, Ankara Üniversitesi, 2008

Dissertations

Doctorate, İnek ve düvelerde vücut kondisyon skoru değişiminin postpartum döneme ve fertilitate parametrelerine etkisi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Doğum Ve Jinekoloji (Dr) (Veteriner), 2013

Research Areas

Veterinary Obstetrics and Gynecology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2020 - Continues
Research Assistant, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2009 - Continues

Academic and Administrative Experience

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Continues
Acil klinik birim sorumlusu, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Continues
Acil klinik komisyon üyesi, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Continues
AÜVF Hayvan Hastanesi Otomasyon Sorumlusu,, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues
Taşınır Malzeme İstem Sorumlusu, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues
Demirbaş Sorumlusu,, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2016 - Continues
AÜVF Acil Klinik Nöbet Hazırlama Sorumlusu, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - 2023
AÜVF Hayvan Hastanesi Acil Klinik Nöbet Görevlendirmesi,, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - 2020
AÜVF Hayvan Hastanesi İlaç Komisyonu Üyeliği, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - 2019
AÜVF Hayvan Hastanesi Gezici Klinik Görevlendirmesi,, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - 2019

Courses

NEonataloji, gebelikte doğumda ve doğum sonrası anneye ve yavruya gösterilen özen, Doctorate, 2022 - 2023
Uzmanlık alan dersi, Postgraduate, 2022 - 2023
VEteriner doğum ve jinekolojide nükleer tekniklerin kullanılması ve endokrin, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2022 - 2023
Doğum ve jinekolojide ultrasonografinin teşhis ve tedavi amacıyla kullanılması, Doctorate, 2023 - 2024
Çiftlik hayvanlarında fertilitate kontrol programları, Doctorate, 2022 - 2023

Evcil hayvanlarda istenmeyen gebelikler ve doğumun başlatılması, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Reprodüktif Endokrinoloji Ve Seksüel Siklus, Doctorate, 2023 - 2024
Alan Uygulaması, Doctorate, 2023 - 2024
Reprodüktif sürü sağlığı, Undergraduate, 2022 - 2023
Doğum ve jinekolojide anestezi, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Evcil hayvanlarda jinekolojik muayene yöntemleri, Doctorate, 2022 - 2023
Dişilerde fertiliyeti etkileyen hastalıkların tanısında kullanılan yöntemler, Doctorate, 2022 - 2023
Evcil hayvanlarda anöstrus sorunu, Postgraduate, 2021 - 2022
Jinekolojik anestezi, Postgraduate, 2020 - 2021
Vajinal muayene, Postgraduate, 2020 - 2021
Evcil Hayvanlarda Genital Organların fonksiyonel Anatomisi ve End., Postgraduate, 2020 - 2021
İleri Araştırma Yöntemleri, Doctorate, 2020 - 2021
Meme derisi hastalıkları, Postgraduate, 2021 - 2022
Evcil hayvanlarda jinekolojik operasyonlar, Doctorate, 2021 - 2022
Endokrin tanı yöntemleri, Postgraduate, 2021 - 2022
Evcil hayvanlarda gebelik tanısı, Postgraduate, 2020 - 2021
Kedi ve köpeklerde istenmeyen gebeliklerin sonlandırılması, Postgraduate, 2020 - 2021
Kedi ve köpeklerde infertilite, Postgraduate, 2020 - 2021
Doğum öncesi ve sonrası yavru bakımı, Postgraduate, 2020 - 2021
Uterus ve vajinadan örnek alma ve değerlendirme, Postgraduate, 2021 - 2022
VET 222 MESLEKİ UYGULAMA VE KLİNİK BECERİ YÖNTEMLERİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Pet Hayvanlarında Gebelik Tanısı, Doctorate, 2020 - 2021

Jury Memberships

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Ankara Üniversitesi, July, 2022
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Ankara Üniversitesi, June, 2021
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ankara Üniversitesi, September, 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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***
Yazlık M. O., Mutluer İ., Kaya U., Özkan H., Müştak İ. B., Çolakoğlu H. E., Altınbaş Y. F., Vural M. R.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, vol.255, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The evaluation of SIRS status with hemato-biochemical indices in bitches affected from pyometra and the Usefulness of these indices as a potential diagnostic tool**
YAZLIK M. O., Mutluer I., YILDIRIM M., KAYA U., ÇOLAKOĞLU H. E., VURAL M. R.
THERIOGENOLOGY, vol.193, pp.120-127, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Association between metabolic indicators and clinical endometritis during the transition period in Brown Swiss cows**
YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., PEKCAN M., KAYA U., Kurt S., KÜPLÜLÜ Ş., KAÇAR C., Vural R.
MEDVET VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.77, no.5, pp.238-244, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of injectable trace element and vitamin supplementation during the gestational, peri-parturient, or early lactational periods on neutrophil functions and pregnancy rate in dairy cows**
YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., PEKCAN M., KAYA U., KÜPLÜLÜ Ş., KAÇAR C., Polat M., VURAL M. R.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, vol.225, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Oxidative stress in cows according to calving season: passive calf immunity and its relationship with**

colostrum quality

Colakoglu H. E., Yazlik M. O., Colakoglu E. Ç., Kaya U., Bayramoglu R., Kurt S., Vural R., Kuplulu S.
POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, vol.24, no.2, pp.225-233, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Partial uterine prolapse and ovarian cysts in two Djungarian hamsters**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., ESEN A., TUNÇ A. S.
VETERINARNI MEDICINA, vol.66, no.1, pp.40-44, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of vitamin B1, Vitamin E and selenium on pregnancy and blood metabolites profile during non-breeding season and early prediction of pregnancy by thermographic monitoring in Merino ewes**
YAZLIK M. O., OLĞAÇ K. T., ÇOLAKOĞLU H. E., Kaya U., Yildirim M. M., BAŞ B.
Indian Journal of Animal Sciences, vol.90, no.10, pp.1368-1372, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Relationship between body condition score, blood metabolites and oxidative stress in transition period and reproductive performance of dairy cows**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., Kaya U., Kurt S., Bayramoglu R., Vural R., Kuplulu S.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.71, no.1, pp.2041-2046, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Association among lipopolysaccharide, the transforming growth factor- β superfamily, follicular growth, and transcription factors in spontaneous bovine ovarian cysts**
Colakoglu H. E., Kuplulu S., Polat I. M., PEKCAN M., Ozenc E., Baklaci C., Seyrek-Intas K., Gumen A., Vural M. R.
Domestic Animal Endocrinology, vol.70, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Does increased immune response at early postpartum period have a relationship with metabolic markers and subsequent fertility?**
YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., Kaya U., Kuplulu S., Vural M. R.
POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, vol.23, no.1, pp.27-35, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Impact of prepartum body condition score loss on metabolic status during the transition period and subsequent fertility in Brown Swiss dairy cows**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., PEKCAN M., Kaya U., KAÇAR C., VURAL M. R., Kurt S., Yildirim M. M., Bas A., KÜPLÜLÜ Ş.
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.63, no.3, pp.375-382, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **The evaluation of superoxide dismutase activity, neutrophil function, and metabolic profile in cows with retained placenta**
YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., PEKCAN M., Kaya U., KAÇAR C., VURAL M. R., Kurt S., Bas A., KÜPLÜLÜ Ş.
THERIOGENOLOGY, vol.128, pp.40-46, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Rumination Time and Physical Activity Monitoring, Milk Yield Changes Around Estrus and First Service Pregnancy Rate in Dairy Cows Assigned to Voluntary Waiting Period**
YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., Polat I. M., Aloglu E., Baklaci C., Kaya U., Vural M. R., Aktug E., Kurt S., Oz B., et al.
ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.73, no.3, pp.8-13, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of Ovarian Pathologies and Uterine Inflammations on Adenomyosis in Bitches**
YAZLIK M. O., TUNÇ A. S., ÇOLAKOĞLU H. E., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş., POLAT İ. M., Oz B., Kurt S., VURAL S.
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.46, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **MDA and GSH-Px activity in transition dairy cows under seasonal variations and their relationship with reproductive performance**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., Kaya U., ÇOLAKOĞLU E. Ç., Kurt S., Oz B., Bayramoglu R., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.61, no.4, pp.497-502, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Evalution of the relationship between milk glutathione peroxidase activity, milk composition and various parameters of subclinical mastitis under seasonal variations**
ÇOLAKOĞLU H. E., KÜPLÜLÜ Ö., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş., YAZLIK M. O., POLAT İ. M., Oz B., Kaya U., Bayramoglu R.
VETERINARSKI ARHIV, vol.87, no.5, pp.557-570, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Associations between leptin, body condition score, and energy metabolites in Holstein primiparous and multiparous cows from 2 to 8 weeks postpartum**
ÇOLAKOĞLU H. E., Polat I. M., Vural M. R., Kuplulu S., PEKCAN M., YAZLIK M. O., Baklaci C.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.168, no.4-6, pp.93-101, 2017 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Characterization of transforming growth factor beta superfamily, growth factors, transcriptional factors, and lipopolysaccharide in bovine cystic ovarian follicles**
Polat I. M., Alcigir E., PEKCAN M., Vural S. A., Ozenc E., Canatan H. E., Kuplulu S., EVKURAN DAL G., YAZLIK M. O., Baklaci C., et al.
THERIOGENOLOGY, vol.84, no.6, pp.1043-1052, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Unusual cases of vaginal prolapse concurrent with cystocele in two dogs**
Canatan H. E., ERGİN İ., Polat I. M., YAZLIK M. O.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.166, no.1-2, pp.43-46, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of Neospora caninum on reproductive performance and the efficacy of treatment with a combination of sulphadiazine-trimethoprim and toltrazuril: a longitudinal field study**
Canatan H. E., Polat I. M., Bayramoglu R., Kuplulu S., Vural M. R., Aktug E.
VETERINARNI MEDICINA, vol.59, no.1, pp.22-28, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Granulosa Theca Cell Tumor in An Arabian Mare: Are Immunohistochemically Loss of GDF-9 and BMP-6 Proteins Associated with High GATA-4, Inhibin-alpha, AMH Expressions?**
Evkuran Dal G., Alcigir E., POLAT İ. M., Vural Atalay S., Canatan H. E., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.19, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Investigation of Serum Estrogen, Progesterone, AMH and IGF-1 Profiles in Lactating and Non Lactating Mares after Altrenogest Administrations**
POLAT İ. M., KORKMAZ Ö., ELİFOĞLU T. B., PİR YAĞCI İ., ÇOLAKOĞLU H. E., PEKCAN M.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.63-67, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Holstein ırkı sütçü ineklerde serum glikoz ve BHB düzeyleri, vücut kondisyon skoru, doğum şekli, mevsimi ve sayısının uterus sağlığıyla ilişkisi**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.90, no.2, pp.83-91, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Sütçü İneklerde Mastitis Yönünden Kuru ve Geçiş Dönemlerinin Önemi**
KURT S., ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, 2019 (Scopus)
- IV. **Importance of dry and transitional period in terms of mastitis in dairy cows Sütçü İneklerde Mastitis Yönünden Kuru ve Geçiş Dönemlerinin Önemi**
Kurt S., ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, pp.107-113, 2019 (Scopus)
- V. **Postmastectomy Life-threatening Hypersensitivity Reactions Induced by Rifamycin SV in Companion Animals: Evaluation of 7 Cases**
ÇOLAKOĞLU H. E., POLAT İ. M., YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU E. Ç.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.1, pp.92-97, 2018 (Scopus)
- VI. **Postmastectomy life-threatening hypersensitivity reactions induced by rifamycin sv in companion animals: Evaluation of 7 cases**
ÇOLAKOĞLU H. E., Polat İ. M., YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU E. Ç.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.1, pp.92-97, 2018 (Scopus)
- VII. **İsviçre esmeri ineklerde kistik ve dominant folikül sıvılarının metabolik ve iyon kompozisyonlarının karşılaştırılması.**
YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., KAYA U.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.88, no.2, pp.15-25, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **İnek ve Düvelerde Vücut Kondisyon Skoru Değişiminin Postpartum Döneme ve Fertilité Parametrelerine Etkisi**
ÇOLAKOĞLU H. E., KÜPLÜLÜ Ş.
Kocatepe Veterinay Journal, vol.9, no.3, pp.146-158, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. **Köpeklerde Güç Doğum**
KÜPLÜLÜ Ş., ÇOLAKOĞLU H. E., VURAL M. R., YAZLIK M. O.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.2, no.2, pp.67-74, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Köpeklerde Gebelik Patolojileri**
KÜPLÜLÜ Ş., ÇOLAKOĞLU H. E., VURAL M. R., KALENDER H.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.2, no.2, pp.56-66, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Prolaktin ve İnhibitörleri**
VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş., YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., Öz B.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Doğum ve Jinekoloji Özel Dergisi, vol.1, no.2, pp.26-35, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Üremede Prostaglandin F2 Alfa ve Klinik Kullanımı**
KÜPLÜLÜ Ş., VURAL M. R., ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., Babaş A.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Doğum ve Jinekoloji Özel Dergisi, vol.1, no.2, pp.97-105, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **İneklerde Neospora caninum Enfeksiyonu Reprodüktif Performansa Etkisi Korunma ve Kontrol Yöntemleri**
ÇOLAKOĞLU H. E., POLAT İ. M., KÜPLÜLÜ Ş.
Animal Health, Production and Hygiene, vol.4, no.1, pp.368-372, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Geçiş Döneminde Enerji Dengesi ve Postpartum Sürece Etkisi**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O.
in: SÜTÇÜ İNEKLERDE YAYGIN POSTPARTUM PROBLEMLER, OLASI NEDENLERİ VE GÜNCEL KLİNİK YAKLAŞIMLAR, Funda Eşki, Serdal Kurt, Editor, Akademisyen yayın evi, pp.17-42, 2022
- II. **Geçiş Döneminde İmmun Fonksiyonların Değişimi ve Oksidatif Stres**
YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E.
in: SÜTÇÜ İNEKLERDE YAYGIN POSTPARTUM PROBLEMLER, OLASI NEDENLERİ VE GÜNCEL KLİNİK YAKLAŞIMLAR, Funda Eşki, Serdal Kurt, Editor, Akademisyen Yayınevi, pp.1-16, 2022
- III. **SÜTÇÜ İNEKLERDE YAYGIN POSTPARTUM PROBLEMLER, OLASI NEDENLERİ VE GÜNCEL KLİNİK YAKLAŞIMLAR**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O.
in: SÜTÇÜ İNEKLERDE YAYGIN POSTPARTUM PROBLEMLER, OLASI NEDENLERİ VE GÜNCEL KLİNİK YAKLAŞIMLAR, Funda Eşki, Serdal Kurt, Editor, Akademisyen Yayın Evi, pp.17-42, 2022
- IV. **Reprodüktif Ultrasonografi**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O.
in: KEDİ VE KÖPEKLERDE ULTRASONOGRAFİK TANI, Ali Bümin, Editor, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), pp.107-110, 2022
- V. **Geçiş Döneminde İmmun Fonksiyonların Değişimi ve Oksidatif Stres**
YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E.
in: SÜTÇÜ İNEKLERDE YAYGIN POSTPARTUM PROBLEMLER, OLASI NEDENLERİ VE GÜNCEL KLİNİK YAKLAŞIMLAR, Funda Eşki, Serdal Kurt, Editor, Akademisyen Kitabevi, pp.1-16, 2022
- VI. **Mastektomide Güncel Yaklaşımlar**
Vural M. R., Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O.
in: Köpek ve Kedilerde Meme Tümörleri ve Güncel Yaklaşımlar, İSMAİL KIRŞAN, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.50-55, 2021
- VII. **İneklerde Embriyonik Ölüm Nedenleri: Hormonal Yetersizlikler ve Uterus Ortamı**
Yazlık M. O., Çolakoğlu H. E.
in: TÜM YÖNLERİYLE İNEKLERDE EMBRİYONİK ÖLÜMLER VE ABORTUS, AYVAZOĞLU DEMİR Pınar, KURU Mushap, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.79-98, 2021

VIII. Hİperglisemi

Çolakoğlu H. E.

in: Veteriner Hekimlikte 5 dakikada konsültasyon, bahattin koç,oytun okan şenel,irem ergin, Editor, Wiley, Ankara, pp.505-506, 2020

IX. Hiperparatroidizm

Çolakoğlu H. E.

in: Veteriner Hekimlikte 5 dakikada konsültasyon, bahattin koç,oytun okan şenel,irem ergin, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, pp.528-529, 2020

X. Hiperöstrojenizm

Çolakoğlu H. E.

in: Veteriner Hekimlikte 5 dakikada konsültasyon, Bahattin Koç,Oytun Okan Şenel,irem ergin, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, pp.522-524, 2020

XI. Etçi İneklerde Postpartum Sürecin Fizyolojisi, Patolojisi ve Yönetimi

Küplülü Ş., Çolakoğlu H. E., Vural M. R., Yazlık M. O., Kurt S.

in: Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Doğum ve Jinekoloji - Özel Konular- Etçi İnek Irklarında Fertilitate ve Verim İçin Buzağıdan İneğe Yönetimsel ve Reprodüktif Stratejiler, KÜPLÜLÜ ŞÜKRÜ, Editor, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), Ankara, pp.18-28, 2020

XII. Etçi İneklerde Gebelik Patolojileri ve Peripartal Sorunlar

Vural M. R., Çolakoğlu H. E., Küplülü Ş., Yazlık M. O., Akköse M., Kurt S.

in: Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Doğum ve Jinekoloji - Özel Konular-Etçi İnek Irklarında Fertilitate ve Verim İçin Buzağıdan İneğe Yönetimsel ve Reprodüktif Stratejiler, KÜPLÜLÜ ŞÜKRÜ, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.29-37, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. THE EVALUATION OF METABOLIC-OXIDATIVE STRESS INDICATORS AND BODY CONDITION SCORES IN PREGNANT AND NONPREGNANT COWS

ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., KAYA U.

6. INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY SCIENCES CONGRESS, 22 - 23 September 2023

II. EVALUATION OF HEMATOLOGICAL AND BIOCHEMICAL PARAMETERS IN METASTATIC AND NON-METASTATIC CANINE MAMMARY TUMORS

ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., ESEN A., KAYA U.

6. INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY SCIENCES CONGRESS, 22 - 23 September 2023

III. Sirs Gelişen Pyometralı Köpeklerde Hemato-Biyokimyasal İndekslerin Değerlendirilmesi

YAZLIK M. O., Mutluer İ., Yıldırım M., KAYA U., ÇOLAKOĞLU H. E., VURAL M. R.

TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ IX. ULUSAL & III. ULUSLARARASI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 24 March 2022

IV. Evaluation of hematobiochemical indices in dogs with pyometra that developing siris

YAZLIK M. O., Mutluer İ., YILDIRIM M., KAYA U., ÇOLAKOĞLU H. E., VURAL M. R.

9.Ulusal ve 3. Uluslararası Türk veteriner jinekoloji derneği kongresi, 24 March 2022

V. Short-term effects of early-age ovariohysterectomy in cats: A preliminary report

Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O., Çolakoğlu E. Ç.

2021 ACVIM Forum, California, United States Of America, 09 September 2021, vol.35, pp.129-130

VI. Kistik ovaryum foliküllü ve sağlıklı ineklerde metabolik durumun karşılaştırmalı değerlendirilmesi

Yazlık M. O., Çolakoğlu H. E., Kaya U.

6. ULUSAL – 2. ULUSLARARASI SÜRÜ SAĞLIĞI VE YÖNETİMİ E-KONGRESİ, 17 - 19 May 2021, pp.187-188

VII. Kistik ovaryum foliküllü ve sağlıklı ineklerde metabolik durumun karşılaştırmalı değerlendirilmesi

YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., KAYA U.

6. Ulusal-2. Uluslararası sürü sağlığı ve yönetimi e kongresi, 17 May 2021

VIII. Effect of injectable vitamins and trace elements during the transitionperiod on fertility in Brown

Swiss dairy heifers

Yazlık M. O., Kaya U., Pekcan M., Çolakoğlu H. E., Vural M. R., Küplülü Ş.

54th Annual Conference Physiology and Pathology of Reproduction and simultaneously 46th Joint Congress of Veterinary and Human Medicine, Zürich, Switzerland, 10 - 12 February 2021, vol.56, pp.30

- IX. **Relationship of blood nitric oxide, malondial-dehyde, glutathione peroxidase and progesterone levels with pregnancy in dairy cows synchronized with modified ovsynch protocol**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., KAYA U., BAYRAMOĞLU R., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
54th Annual Conference Physiology and Pathology of Reproduction and simultaneously 46th Joint Congress of Veterinary and Human Medicine Zurich, Zürich, Switzerland, 10 - 12 February 2021, vol.56, pp.26-27
- X. **Relationship of blood nitric oxide, malondialdehyde, glutathione peroxidase and progesterone levels with pregnancy in dairy cows synchronised with modified ovsynch protocol**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., KAYA U., BAYRAMOĞLU R., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
54. Annual conference physiology and pathology of reproduction and simultaneously 46th joint congress of veterinary and human medicine, Switzerland, 10 February 2021
- XI. **Effect of early postpartum uterine horn size on subsequent fertility parameters.**
Yazlık M. O., Çolakoğlu H. E., Ambarcioğlu K. P.
29th International Congress of the Hungarian Association For Buiatrics., Budapest, Hungary, 13 - 16 November 2019
- XII. **Does increased immune response at early postpartum period have a role on subsequent fertility?**
ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O.
4. International Congress on Advances of Veterinary Sciences and Techniques, Kiev, Ukraine, 11 - 13 July 2019
- XIII. **The Association of Postpartum Vaginal Discharge with Reproductive Performance and Milk Yield in Holstein Dairy Cows**
Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O.
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, 16 - 18 April 2019
- XIV. **Effects of trace element and mineral compounds on biochemical profile and pregnancy rate in akkaraman ewes**
OLĞAÇ K. T., YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., YILDIRIM M. M., KAYA U., BAŞ B.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Turkey, 22 - 23 November 2018, vol.1, pp.106
- XV. **Effects of trace element and mineral compounds on biochemical profile and pregnancy rate in akkaraman ewes**
Olgaç K. T., Yazlık M. O., Çolakoğlu H. E., Yıldırım M. M., Kaya U., Baş B.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Turkey, 22 - 23 November 2018
- XVI. **Sütçü İneklerde Serum BHBA Düzeyinin Ovaryum Kistleri Üzerine Etkisi**
Kurt S., Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O., Vural M. R., Yıldırım M., Küplülü Ş.
1. Uluslararası 5. Sürü Sağlığı ve Yönetimi Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 17 October 2018
- XVII. **The evaluation of neutrophil function, superoxide dismutase activity and metabolic profile in cows with retained placenta**
Yazlık M. O., Çolakoğlu H. E., Pekcan M., Kaya U., Vural M. R., Kaçar C., Kurt S., Küplülü Ş.
1st National 5th Herd Health and Management Congress, Budapest, Hungary, 2 - 05 June 2018, vol.431
- XVIII. **Concurrent transmissible venereal tumor and granulosa cell tumor in a 10 year old dog**
TUNÇ A. S., ÖZÖNER Ö., VURAL S., ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., VURAL M. R.
3. International congress of advances in veterinary science and technics, Belgrade, Serbia, 5 - 09 September 2018
- XIX. **Histopathological and immunohistochemical evaluations of bilateral ovarian malignant mixed mullerian tumor in a Golden retriever**
TUNÇ A. S., ÇOLAKOĞLU H. E., Yağcı G., VURAL M. R., VURAL S.
Joint ESVP and ECVF (European college of veterinary pathologist) Congress, Cluj-Napoca, Romania, 5 - 08 September 2018
- XX. **Effect of lactation stage on the degree of rumination time decline using collar mount sensor**

technology during the periestrus period and pregnancy rate

Yazlık M. O., Çolakoğlu H. E., Polat İ. M., Aloğlu E., Baklacı C., Kaya U., Küplülü Ş., Öz B., Kurt S., Yağcı G., et al.
18. International Congress on Animal Reproduction, Tours, France, 26 - 30 June 2016, vol.73, pp.8-13

XXI. The evaluation of cell differentiation markers in dog adenomyosis

Yazlık M. O., Vural M. R., Tunç A. S., Çolakoğlu H. E., Küplülü Ş., Polat İ. M., Öz B., Vural S.
18. International Congress on Animal Reproduction (ICAR), Tours, France, 26 - 30 June 2016, vol.46, pp.315

XXII. The average culling rate and major causes of infertility of professional dairy herds in Turkey

Kurt S., Salar S., Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O., Baş A., Vural M. R., Küplülü Ş.
28. International congress of the Hungarian association for Buiatrics, Budapest, Hungary, 30 May - 02 June 2018

XXIII. The average culling rate and major causes of infertility of professional dairy herds in Turkey

KURT S., SALAR S., ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., BAŞ A., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
XVIII Middle-European Buiatrics Congress, Hungary, 30 May - 02 June 2018

XXIV. Oxidative stress in cows: Relationship with calf immunology and colostrum quality

Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O., Kaya U., Bayramoğlu R., Kurt S., Vural M. R., Küplülü Ş.
1. Uluslararası 7. Ulusal Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 October 2017

XXV. Effects of prepartal body condition score loss on serum metabolic, ion parameters and subsequent fertility in Brown swiss dairy cows

Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O., Küplülü Ş., Pekcan M., Kaya U., Baş A., Kurt S., Vural M. R.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği I.Uluslararası ve VII. Ulusal Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017

XXVI. Complex adnexal tumor with sebaceous and apocrine differentiation in a nulliparous guinea pig

Tunç A. S., Çolakoğlu H. E., Vural S., Vural M. R.
33rd World Veterinary Congress, Incheon, South Korea, 27 - 31 August 2017

XXVII. Uterine primitive neuroectodermal tumor (Ewing'xxs sarcoma, PNET) in a Boxer

Tunç A. S., Vural S., Çolakoğlu H. E., Karabulut Ş., Vural M. R.
33. World Veterinary Congress, Incheon, South Korea, 27 - 31 August 2017

XXVIII. MDA and GSH Px activity in transition dairy cows under seasonal variations and their relationship with reproductive performance

Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O., Küplülü Ş., Vural M. R., Bayramoğlu R., Öz B., Kurt S., Çolakoğlu E. Ç., Kaya U.
18. International Congress On Animal Reproduction, Tours, France, 26 - 30 June 2016, vol.61, pp.497-502

XXIX. comparison of serum macromineral concentrations and metabolite profiles in brown swiss cows that healthy and developed clinical endometritis

Yazlık M. O., Çolakoğlu H. E., Pekcan M., Kaya U., Kurt S., Küplülü Ş., Kaçar C., Baş A., Vural M. R.
27th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE, Stara Zagora, Bulgaria, 1 - 02 June 2017

XXX. Relationship between body condition score, blood, metabolites, oxidative stress and reproductive performance in transition dairy cows

ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., KAYA U., KURT S., Bayramoğlu R., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
27. International Veterinary Conference, Stara Zagora, Bulgaria, 1 - 02 June 2017

XXXI. Süt GSH Px aktivitesinin laktasyon süresince değişimi süt kompozisyonu ve bazı subklinik mastitis parametreleri ile ilişkisinin mevsimsel etki altında değerlendirilmesi

Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O., Polat İ. M., Bayramoğlu R., Küplülü Ş., Vural M. R., Kaya U.
6. ULUSAL VETERİNER JİNEKOLOJİ KONGRESİ, Muğla, Turkey, 15 - 18 October 2015, vol.87, pp.557-570

XXXII. Pelvic organ prolapse in two djungarian hamsters with ovarian cystic papillar hyperplasia

ÇOLAKOĞLU H. E., YAZLIK M. O., Öz B., Babaş A., ERGİN İ., TUNÇ A. S.
18. EVSSAR Congress, Hannover, Germany, 11 - 12 September 2015

XXXIII. Investigation of relationship between expressions of TGF- beta family members, GATAs IGFs and apoptosis in bovine ovarian cysts

Vural M. R., Vural S., Alçıgır M. E., Polat İ. M., Özenç E., Pekcan M., Küplülü Ş., Çolakoğlu H. E.
4. International Conference and Exhibition on Pathology, Washington, United States Of America, 13 - 15 July 2015

XXXIV. Düşük fertilite parametrelerine sahip bir süt ineği işletmesinde Neospora caninum enfeksiyonunun insidansı ve sağaltım protokolünün fertiliteye etkisi

POLAT İ. M., ÇOLAKOĞLU H. E., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş., Bayramoğlu R.

4. VETERİNER JİNEKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2010, vol.59, pp.22-28
- XXXV. **Granulosa Theca Cell Tumor in An Arabian Mare Are Immunohistochemically Loss of GDF 9 and BMP 6 Proteins Associated with High GATA 4 Inhibin AMH Expressions**
EVKURAN DAL G., ALÇIĞIR M. E., POLAT İ. M., VURAL S., ÇOLAKOĞLU H. E., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
DIGEST International Vet Congress, St Petersburg, Russia, 7 - 09 April 2015, vol.19, pp.237-242
- XXXVI. **PEKİNEZ IRKI BİR KÖPEKTE UTERUS ADENOMYOZİSİ VE ÇOKLU GENİTAL SİSTEM PATOLOJİSİ NADİR BİR OLGU**
POLAT İ. M., ALÇIĞIR M. E., ÇOLAKOĞLU H. E., VURAL S., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
5. VETERİNER JİNEKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2013
- XXXVII. **BİR KÖPEKTE FÖTAL MASERASYON VE FÖTAL KEMİKLERİN VAGİNAL RETENSİYONU OLGUSU**
Çolakoğlu H. E., Sarı G., Polat İ. M., Salar S., Kanca H., Karakaş K., Baştan A., Çolakoğlu E. Ç.
7. KHVHD KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 9 - 10 November 2012
- XXXVIII. **BİR DIŞI KÖPEKTE ESCHERİCHİA COLİ VE STAFİLOKOK TÜRLERİNİN MİKST ENFEKSİYONU SONUCU GELİŞEN GANGRENİ MASTİTİS OLGUSU**
topuzoğlu d. b., akıntuğ z., ÇOLAKOĞLU H. E., POLAT İ. M., VURAL M. R., KÜPLÜLÜ Ş.
4. VETERİNER JİNEKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2010
- XXXIX. **Bir güvercinde yumurta takılması olgusuna operatif yaklaşım**
Çolakoğlu H. E., Karakaş K., Bulut G., Cengiz M.
4. VETERİNER JİNEKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2010

Supported Projects

Çolakoğlu H. E., Yazlık M. O., Özmen Ö., Esen A., Devrim E., Nemutlu E., Reçber T., Fidan Ç., Sümer T., Kır S., et al., TUBITAK Project, Noninvaziv Biyobelirteç Düzeylerinin (Cea, Ca15-3, Vegf, Ki 67, Pd-L1, Mikrorna) Ve Hedeflenmemiş Metabolitlerin Köpek Meme Tümörlerinin Tanı Ve Prognozundaki Rollerinin Araştırılması Ve Meme Tümörlerinin Moleküler Olarak Sınıflandırılan Alt Tiplerine Göre Değerlendirilmesi, 2022 - 2025

Polat İ. M., Pekcan M., Çolakoğlu H. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Laktasyonda olan ve laktasyonda olmayan kısıraklarda altrenogest uygulaması sonrası serum östrojen progesteron AMH ve IGF 1 konsantrasyonları değişimlerinin araştırılması, 2015 - 2017

Küplülü Ş., Çolakoğlu H. E., Vural M. R., Pekcan M., TUBITAK Project, Sütçü ineklerde postpartum süreçte folliküler kist olgularının gelişiminde transforming growth factor β ailesi proteinlerinin rolü ve bu proteinlerin kan serum metabolit düzeyi ve uterus bakteriyel patogen yoğunluğu ile ilişkisi, 2010 - 2012

Çolakoğlu H. E., Vural S., Vural M. R., Project Supported by Higher Education Institutions, İneklerde Kistik Ovaryum Dejenerasyonlarının Patogeneğinde Transforming Growth Factor-B (TGF-B) Ailesinin rolünün İmmunohistokimyasal ve Western Blot yöntemleri ile Araştırılması, 2009 - 2011

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Temel ve Klinik Veteriner Onkoloji Derneği, Member, 2023 - Continues, Turkey

VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ, Member, 2013 - Continues, Turkey

Türk Buiatri Derneği, Member, 2010 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

Project Supported by Other Official Institutions, Selcuk University, Turkey, November 2023

Acta Veterinaria Eurasia, National Scientific Refreed Journal, October 2023

KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, SCI Journal, August 2023

Project Supported by Other Official Institutions, Selcuk University, Turkey, August 2022

KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, SCI Journal, October 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Selcuk University, Turkey, August 2021

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, SCI Journal, July 2021

VETERINARNI MEDICINA, SCI Journal, July 2021

ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, SCI Journal, July 2021

ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, SCI Journal, December 2020

Biocell, SCI Journal, December 2020

REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, SCI Journal, February 2020

KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, SCI Journal, January 2018

Metrics

Publication: 86

Citation (WoS): 106

Citation (Scopus): 125

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 7

Invited Talks

Meme tümörlerine yaklaşım, Seminar, VETallks Grup Şirketleri, Turkey, October 2023

Ovarian Remnant Sendrom (ORS), Seminar, VETallks Grup Şirketleri, Turkey, August 2023

Pyometra, Seminar, VETallks Grup Şirketleri, Turkey, July 2023

"Güç Doğum Medikal mi Cerrahi mi, Seminar, VETallks Grup Şirketleri, Turkey, June 2023

Vet Acil Organizasyonu, Seminar, Vetanka, Turkey, December 2022

REPRODÜKTİF ACILAR, Conference, VETTALKS, Turkey, June 2021

Scholarships

Doktora Bursu, TUBITAK, 2010 - 2014