

## Prof. Dr. Bülent POLAT

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 7139](tel:+904422317139)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/bpolat>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: LbMBwcYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1790-6808

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-1716-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 37183

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Doğum Ve Jinekoloji, Türkiye 2001 - 2005

Lisans, Kafkas Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1993 - 1998

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, EPİDERMAL BÜYÜME FAKTÖRÜNÜN SIĞIR OOSİTLERİNİN İN VİTRO MATURASYONU VE FERTİLİZASYONUNA ETKİSİ, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Doğum Ve Jinekoloji, 2005

### Araştırma Alanları

Veteriner Bilimleri, Klinik Bilimler, Veteriner Doğum ve Jinekoloji, Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2016 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2011 - 2016

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2007 - 2011

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2005 - 2007

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2001 - 2005

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2021 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2021 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2013 - Devam Ediyor  
Başhekim, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2021 - 2023  
Tıbbi ve Kimyasal Atık Yönetimi Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2021 - 2023  
Dekan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2020 - 2023  
Fakülte Burs Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2020 - 2023  
Hayvan Hastanesi Raporlama Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - 2023  
Bölüm Stratejik Plan Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2021 - 2021  
Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - 2021  
Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - 2021  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - 2021  
Etik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - 2021  
Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - 2017

## Verdiği Dersler

Veteriner Hekimlikte Biyogüvenlik ve İş Sağlığı, Lisans, 2023 - 2024  
Klinik II, Lisans, 2022 - 2023  
Klinik I, Lisans, 2023 - 2024  
Olgunlaşma Eğitimi, Lisans, 2022 - 2023  
Doğum ve Jinekoloji II, Lisans, 2022 - 2023  
Klinik Uygulama II, Lisans, 2022 - 2023  
Doğum ve Jinekoloji III, Lisans, 2022 - 2023  
Embriyo Nakli, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Evcil Hayvanlarda Güç Doğumlar, Lisans, 2022 - 2023  
Klinik III, Lisans, 2022 - 2023  
Klinik Uygulama IV, Lisans, 2021 - 2022  
Veteriner Jinekolojide Ultrasonografi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Veteriner Jinekolojide Operasyonlar, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Küçük Hayvanlarda Doğum ve Jinekoloji II, Lisans, 2021 - 2022  
Veteriner Jinekolojide Reprodüktif Jinekoloji, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Doğum ve Jinekoloji I, Lisans, 2022 - 2023  
Evcil Hayvanlarda Jinekolojik Ultrasonografi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Embriyo Nakli, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Mesleki Uygulama II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Veteriner Jinekolojide Operasyonlar, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Pet Hayvanlarında Jinekolojik Operasyonlar, Doktora, 2021 - 2022  
Meme Sağlığı ve Hastalıkları, Lisans, 2020 - 2021  
Klinik Uygulama III, Lisans, 2021 - 2022  
Doğum ve Jinekoloji II, Lisans, 2020 - 2021  
Evcil Hayvanlarda Doğum, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2009 - 2010  
Doğum ve Jinekoloji II, Lisans, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi , Doktora, 2020 - 2021  
Doğum ve Jinekoloji II, Lisans, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi 1, Doktora, 2019 - 2020  
Klinik Uygulama III, Lisans, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi - II, Doktora, 2019 - 2020  
Pet Hayvanlarında Üremenin Kontrolü, Doktora, 2019 - 2020  
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Doktora, 2019 - 2020

Ruminantlarda Embriyo Transferi ve Teknikleri, Doktora, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi YL, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
Ultrasonografinin Reprodüktif Kullanımı, Doktora, 2019 - 2020  
Mesleki Uygulama I, Lisans, 2019 - 2020  
Dişi Kedi ve Köpeklerde Reprodüktif Kontrol Yöntemleri, Doktora, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi - I, Doktora, 2019 - 2020  
Mezuniyet Tezi, Lisans, 2019 - 2020  
Veteriner Jinekolojide Operasyonlar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
Pet Hayvanlarında Üremenin Kontrolü, Doktora, 2020 - 2021  
Seminer, Lisans, 2019 - 2020  
Kliniğe Giriş, Lisans, 2019 - 2020  
Klinik Uygulama, Lisans, 2013 - 2014  
Veteriner Jinekolojide USG, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Doğum ve Jinekoloji 1, Lisans, 2013 - 2014  
Doğum ve Jinekoloji 2, Lisans, 2013 - 2014  
Mesleki Uygulama, Lisans, 2013 - 2014  
Kliniğe Giriş, Lisans, 2013 - 2014  
Reprodüktif Endokrinoloji, Lisans, 2013 - 2014  
Klinik Uygulama III, Lisans, 2013 - 2014  
Kliniğe Giriş, Lisans, 2012 - 2013  
Gebelik Dönemi, Fizyolojisi ve Endokrinolojisi, Doktora, 2012 - 2013  
Puerperal Dönem ve Hastalıkları, Doktora, 2012 - 2013  
Pet Hayvanlarda Meme Tümörleri ve Tedavileri, Doktora, 2012 - 2013  
Klinik Uygulama, Lisans, 2012 - 2013  
Veteriner Jinekolojide USG, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
Doğum ve Jinekoloji 1, Lisans, 2012 - 2013  
Veteriner Jinekolojide Operasyonlar, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
Evcil Hayvanlarda Reprodüktif Anatomi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
Klinik Uygulama III, Lisans, 2012 - 2013  
Doğum ve Jinekoloji 2, Lisans, 2012 - 2013  
Pet Hayvanlarda Meme Tümörleri ve Tedavileri, Doktora, 2011 - 2012  
Klinik Uygulama, Lisans, 2011 - 2012  
Gebelik Dönemi, Fizyolojisi ve Endokrinolojisi, Doktora, 2011 - 2012  
Mesleki Uygulama, Lisans, 2011 - 2012  
Puerperal Dönem ve Hastalıkları, Doktora, 2011 - 2012  
Veteriner Jinekolojide USG, Yüksek Lisans, 2011 - 2012  
Doğum Bilgisi 1, Lisans, 2011 - 2012  
Klinik Uygulama III, Lisans, 2011 - 2012  
Pet Hayvanlarda Meme Tümörleri ve Tedavileri, Doktora, 2010 - 2011  
Gebelik Dönemi, Fizyolojisi ve Endokrinolojisi, Doktora, 2010 - 2011  
Rep. Hormonların veteriner Jinekolojide Kullanımı, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
Doğum Bilgisi 1, Lisans, 2010 - 2011  
Puerperal Dönem ve Hastalıkları, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
Lab. Hay. Üreme ve, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
Evcil Hayvanlarda Gebe Doğum Sonrası Bakım, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
Puerperal Dönem ve Hastalıkları, Doktora, 2010 - 2011  
Veteriner Jinekolojide USG, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
Veteriner Jinekolojide Operasyonlar, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
İn vitro Maniplasyonlar, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
Evcil Hayvanlarda Metabolizma Hastalıkları, Yüksek Lisans, 2010 - 2011  
Evcil Hayvanlarda gebelik Tanısı, Yüksek Lisans, 2009 - 2010

Doğum Bilgisi 1, Lisans, 2009 - 2010

Doğum Bilgisi 1, Lisans, 2008 - 2009

Doğum Bilgisi 1, Lisans, 2007 - 2008

## Yönetilen Tezler

Polat B., Kaçar C., İneklerde gebeliğin son döneminde plasentom perfüzyonu ve ekotektür bulguları ile endokrin değişiklikler arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi, Doktora, M.CAN(Öğrenci), 2021

Polat B., Laparoskopik ve açık overiektomi yapılan köpeklerde operasyon sırası ve sonrasındaki değişimlerin karşılaştırılması, Doktora, D.TUĞÇE(Öğrenci), 2021

POLAT B., İneklerde östrus siklusu uterus ekojenitesindeki değişikliklerin araştırılması, Yüksek Lisans, L.Şaki(Öğrenci), 2018

POLAT B., Holstein ırkı ineklerde suni tohumlama sonrası farklı günlerde endometriyal ekotektürün değerlendirilmesi, Doktora, O.Cannazık(Öğrenci), 2017

POLAT B., Süt ineklerinde renkli doppler ultrasonografi ile korpus luteumun kanlanma alanının belirlenmesi ve pgf2? uygulamaları arasındaki ilişkinin araştırılması, Doktora, S.Kaya(Öğrenci), 2013

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Ağustos, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Mayıs, 2021

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Aralık, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ataturk Üniversitesi, Şubat, 2020

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Kafkas Üniversitesi, Ocak, 2020

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **The effects of low-level laser therapy on polycystic ovarian syndrome in rats: three different dosages**  
POLAT B., OKUR D. T., ÇOLAK A., Yılmaz K., ÖZKARACA M., ÇOMAKLI S.  
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.38, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of three different dosages of low-level laser therapy on expression of cell proliferation and inflammatory markers following ovariohysterectomy in rats**  
POLAT B., OKUR D. T., ÇOLAK A., OKUR S., ÖZKARACA M., Yılmaz K.  
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, cilt.42, sa.4, ss.273-282, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of the relationship between placentome perfusion, echotexture, and endocrine changes in cows at the end of pregnancy**  
Can Demir M., Kaçar C., POLAT B.  
Theriogenology, cilt.194, ss.83-91, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of the postoperative outcome of the three-port laparoscopic ovariectomy and conventional open ovariectomy methods in dogs**  
Okur D. T., Polat B.  
THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, cilt.51, sa.3, ss.587-596, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Association of luteal blood flow with follicular size, serum estrogen and progesterone concentrations, and the inducibility of luteolysis by PGF(2 alpha) in dairy cows**

Kaya S., Kacar C., POLAT B., ÇOLAK A., Kaya D., Gurcan I. S., Bollwein H., ASLAN S.

THERIOGENOLOGY, cilt.87, ss.167-172, 2017 (SCI-Expanded)

- VI. **Comparison of Intrauterine Ozone and Rifaximine Treatment in Cows with Subclinical Endometritis**  
POLAT B., CENGİZ M., ÇOLAK A., CANNAZİK O.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.5, ss.773-776, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Endometrial echotexture variables in postpartum cows with subclinical endometritis**  
POLAT B., CENGİZ M., CANNAZİK O., ÇOLAK A., Oruc E., ALTUN S., Salar S., Bastan A.  
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.155, ss.50-55, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **The evaluation of endometrial cytology in cows with acute and chronic endometritis**  
ORUÇ E., SAĞLAM Y. S., POLAT B., CENGİZ M., ÇOLAK A., ALTUN S., CANNAZİK O., Kapakin K. A.  
VETERİNARSKI ARHIV, cilt.85, sa.2, ss.131-140, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Breed, parity, and cycle season effects on life-time reproduction in bitches: a retrospective study**  
POLAT B., ÇOLAK A., CENGİZ M., CANNAZİK O., HAYIRLI A.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.39, sa.5, ss.543-549, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Nitric oxide concentrations in mammary quarters during heifer mastitis**  
Bastan A., CENGİZ M., CENGİZ S., Sel T., POLAT B., ÇOLAK A., Akan M., Darbaz I.  
ANIMAL, cilt.7, sa.3, ss.499-504, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Subclinical mastitis causes alterations in nitric oxide, total oxidant and antioxidant capacity in cow milk**  
Atakisi O., Oral H., Atakisi E., Merhan O., Pancarci S. M., Ozcan A., Marasli S., POLAT B., ÇOLAK A., Kaya S.  
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, cilt.89, sa.1, ss.10-13, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Sensitivity and specificity of infrared thermography in detection of subclinical mastitis in dairy cows**  
Polat B., Çolak A., Cengiz M., Yanmaz L. E., Oral H., Bastan A., Kaya S., Hayırlı A.  
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.93, sa.8, ss.3525-3532, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of Precalving Antibiotic Treatment on Mastitis and Individual Somatic Cell Count in Heifers**  
Bastan A., Cengiz M., Cengiz S., POLAT B., ÇOLAK A., Akan M., Darbaz I., Acar D. B.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.8, ss.1245-1249, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determination of optimal dose of EGF for bovine oocyte maturation and subsequent in vitro fertilization and culture in two media**  
Bastan A., POLAT B., Acar D. B., Korkmaz O., ÇOLAK A.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.34, sa.1, ss.33-38, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Stimulation of delayed puberty in heifers by using a PRID regime**  
POLAT B., ÇOLAK A., Kaya M., UCAR O.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, cilt.160, sa.3, ss.149-153, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effect of Epidermal Growth Factor on In Vitro Maturation of Cat Oocytes Recovered from Ovaries at Follicular and Luteal Stages**  
POLAT B., Acar D. B., Macun H. C., Korkmaz O., ÇOLAK A., Bastan A., AKÇAY A.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.15, sa.4, ss.623-627, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Estrous Synchronization with Used CIDR-G Devices in Ewes During Non-Breeding Season**  
GÜNGÖR Ö., ÖZYURTLU N., PANCARCI Ş. M., Kaya m., ZONTURLU A. K., Oral H., Cetin Y., Polat B.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.15, sa.5, ss.779-783, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **FERTILITY PARAMETERS OF DAIRY COWS WITH RETAINED PLACENTA OR ENDOMETRITIS TREATED WITH INTRAUTERINE POVIDONE IODINE FOAM**  
POLAT B., KİREÇÇİ E., Kapakin K. A. T., ÇOLAK A.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, cilt.53, sa.3, ss.395-400, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Expression of Genes in the Canine Pre-implantation Uterus and Embryo: Implications for an Active Role of the Embryo Before and During Invasion**  
Schaefer-Somi S., Beceriklisoy H. B., Budik S., Kanca H., Aksoy O. A., POLAT B., Çetin Y. S., Ay S. S., Aslan S.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.43, sa.6, ss.656-663, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **The Influence of Epidermal Growth Factor on Maturation and Fertilisation of Bovine Oocytes In Vitro**

- Polat B., SALMANOĞLU M. R.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.32, sa.6, ss.457-462, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Short communication: Early detection of mastitis using infrared thermography in dairy cows**  
Çolak A., Polat B., Okumus Z., Kaya M. D., Yanmaz L. E., Hayırlı A.  
Journal of Dairy Science, cilt.91, ss.4244-4248, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Efficacy randomised administration of cloxacillin at the beginning of dry period in dairy cows**  
ÇOLAK A., KIRECCI E., POLAT B.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.127-131, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The activity of matrix metalloproteinase-2 and -9 in serum of pregnant and non-pregnant bitches**  
Schafer-Somi S., Aksoy O., Patzl M., Findik M., Erunal-Maral N., Beceriklisoy H., Polat B., Aslan S.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.40, sa.1, ss.46-50, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Evaluation of the corpus luteum size throughout the cycle by ultrasonography and progesterone assay in cows**  
Kayacik V., Salmanoglu M., POLAT B., Ozluer A.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.29, sa.6, ss.1311-1316, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effect of some reproductive and metabolic problems on fertility parameters in dairy cows**  
Salmanoglu M., Polat B., Kayacik V., Ozluer A.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.28, sa.1, ss.71-78, 2004 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Sığırlarda Embriyo Üretiminde Süperovulasyon Protokolleri ve Süperovulasyon Cevabına Etki Eden Faktörler**  
Polat B., Çolak A., Okur D. T.  
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Doğum ve Jinekoloji - Özel Konular, cilt.7, sa.3, ss.20-25, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Köpeklerde Laparoskopik Ovariektomi**  
Okur D. T., Polat B.  
Bozok Veterinary Sciences, cilt.2, sa.1, ss.6-9, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **İneklerde Östrus Siklusu Süresince Uterus Ekojenitesindeki Değişikliklerin Araştırılması**  
Şaki L., Polat B.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.263-270, 2020 (Scopus)
- IV. **Kedi ve Köpeklerde Sezaryen ve Piyometra Operasyonlarında Anestezi Teknikleri**  
Okur D. T., Polat B.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.84-90, 2020 (Scopus)
- V. **İneklerde Anöstrus: Nedenleri ve Sınıflandırılması**  
Okur D. T., Polat B.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.354-361, 2019 (Scopus)
- VI. **Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Doğum ve Jinekoloji Kliniğine 2007-2017 Yılları Arasında Getirilen Vakaların Analizi**  
ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ M., CANNAZİK O.  
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri - Doğum ve Jinekoloji, cilt.4, ss.18-22, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- VII. **Veteriner Jinekolojide Genital Organların Ultrasonografik B-Mode Ekotekstür Analizi**  
CENGİZ M., ÇOLAK A., POLAT B., Chacher M. F. A.  
Türkiye Klinikleri j Vet Sci Obstet Gynecol, cilt.4, sa.1, ss.55-61, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **Lüteinleştirici Hormon**  
ÇOLAK A., CENGİZ M., POLAT B.  
Türkiye Klinikleri, cilt.2, ss.19-25, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **İneklerde Postpartum Dönemde Endometritisin Sınıflandırılması ve Tanımlanmasında Kullanılan Muayene Yöntemleri**  
CANNAZİK O., POLAT B.

- Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.10, ss.198-204, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Kök Hücre ve Veteriner Hekimlikte Uygulama Alanları**  
CANNAZİK O., POLAT B.  
Atatürk Üniversitesi Vet. Bil. Derg., cilt.9, ss.198-205, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **Sütçü İneklerde Subklinik Mastitisin Tedavisinde Aloe vera Kullanımının Etkinliği**  
ORAL H., ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ M., CENGİZ S., BAŞTAN A., KAYA S.  
Erciye Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.11, ss.157-161, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Bir köpekte bulaşıcı venereal tümör meme metastazının ince iğne aspirasyonu ile sitolojik teşhisi ve vincristine sülfat ile tedavisi**  
ORUÇ E., SAĞLAM Y. S., CENGİZ M., POLAT B.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.63-69, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIII. **İnek ve düvelerde gebeliğin erken tanısı için hızlı progesteron testinin kullanımı**  
ÇOLAK A., POLAT B., UÇAR Ö.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.114-118, 2007 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Hydrometra and Endometrial Hyperplasia in a Cat with Follicular Cyst**  
POLAT B., RIFAT S.  
Journal of Applied Biological Sciences, cilt.1, ss.109-110, 2007 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Reproduktif Hormonlar, Tanı ve Klinik Kullanımı**  
ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ M.  
Çiftlik Hayvanlarında Doğum ve Jinekoloji, Mustafa Kaymaz, Murat Fındık, Ali Rişvanlı, Afşin Köker, Editör,  
Medipres Matbaacılık Ltd. Şti., Malatya, ss.1-29, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İneklerde Postpartum Dönemdeki Uterus Enfeksiyonlarının Tanısında Kullanılan Muayene Yöntemleri**  
Cannazik O., İskender A. T., Okur D. T., Polat B.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ (ATAVET) I. ULUSLARARASI KATILIMLI ÖĞRENCİ KONGRESİ,  
Erzurum, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017
- II. **Sığırlarda Embriyo Transferi Uygulaması**  
Chacher M. F. A., Okur D. T., Polat B.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ (ATAVET) I. ULUSLARARASI KATILIMLI ÖĞRENCİ KONGRESİ,  
Erzurum, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017
- III. **Veteriner hekimlikte kök hücre tedavisi.**  
Cannazik O., İskender A. T., Okur D. T., Polat B.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi I. Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, Erzurum, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017
- IV. **Endometriyal Sitoloji Yöntemi ile İneklerde Akut ve Kronik Endometritisin Belirlenmesi**  
CANNAZİK O., POLAT B., ÇOLAK A., SAĞLAM Y. S.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ (ATAVET) I. ULUSLARARASI KATILIMLI ÖĞRENCİ KONGRESİ, 18 -  
20 Ekim 2017
- V. **Endometriyal sitoloji yöntemi ile ineklerde akut ve kronik endometritisin belirlenmesi**  
CANNAZİK O., POLAT B., ÇOLAK A., SAĞLAM Y. S.  
Atavet I. Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, 18 - 20 Ekim 2017
- VI. **Subklinik endometritli ineklerde intrauterin ozon ve rifaksimın tedavisinin karşılaştırılması**  
POLAT B., CENGİZ M., ÇOLAK A., CANNAZİK O., ŞAKI L.

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

- VII. **Süt ineklerinde korpus luteumun power doppler görüntüsünün visüel olarak değerlendirilmesi ve kanlanma alanı ile progesteron düzeyi arasındaki bağlantının araştırılması**  
KAYA S., KAÇAR C., POLAT B., ÇOLAK A., KAYA D., BOLLWEIN H., ASLAN S.  
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VI. Ulusal Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2015, ss.92-93
- VIII. **Subklinik Endometritisli İneklerde İntrauterin Ozon ve Rifaksimin Tedavisinin Karşılaştırılması**  
POLAT B., CENGİZ M., ÇOLAK A., CANNAZİK O.  
TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ VI. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2015, ss.140
- IX. **Postpartum Subklinik Endometritisli İneklerde Endometrial Ekotekstür Değişiklikleri**  
CANNAZİK O., POLAT B., CENGİZ M., ÇOLAK A., ORUÇ E., ALTUN S., SALAR S., BAŞTAN A.  
TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ VI. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2015, ss.138
- X. **Postpartum subklinik endometritisli ineklerde endometrial ekotekstür değişiklikleri**  
Cannazik O., Polat B., Cengiz M., Çolak A., Oruç E., Altun S., Salar S., Baştan A., Şaki L.  
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VI. Ulusal Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2015, ss.142-143
- XI. **Süt İneklerinde Korpus Luteumun Power Doppler Görüntüsünün Visüel Olarak Değerlendirilmesi ve Kanlanma Alanı ile Progesteron Düzeyi Arasındaki Bağlantının Araştırılması**  
KAYA S., KAÇAR C., POLAT B., ÇOLAK A., KAYA D., ASLAN S.  
TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ VI. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2015, ss.92
- XII. **Effect of a biocidal product on clinical endometritis in dairy cows**  
ÇOLAK A., CENGİZ M., CANNAZİK O., POLAT B.  
DIGEST International VET Istanbul Group Congress 2015, Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 7 - 09 Nisan 2015, ss.572
- XIII. **Reproductive parameters in various dog breeds in Turkey**  
POLAT B., ÇOLAK A., HAYIRLI A., CENGİZ M., CANNAZİK O.  
DIGEST International VET Istanbul Group Congress 2015, Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 7 - 09 Nisan 2015, ss.704
- XIV. **Reproductive parameters in various dog breeds in Turkey**  
POLAT B., ÇOLAK A., HAYIRLI A., CENGİZ M., CANNAZİK O.  
DIGEST INTERNATIONAL VET İSTANBUL GROUP CONGRESS 2015, Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 7 - 09 Nisan 2015, ss.704
- XV. **EFFECT OF BIOCIDAL PRODUCT ON CLINICAL ENDOMETRITIS IN DAIRY COWS**  
ÇOLAK A., CENGİZ M., CANNAZİK O., POLAT B.  
DIGEST INTERNATIONAL VET İSTANBUL GROUP CONGRESS 2015, Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 7 - 09 Nisan 2015, ss.572
- XVI. **Östrustaki İneklerde Follikül Kanlanma Alanı ile Serum Östrojen Düzeyi Arasındaki Bağlantının Araştırılması**  
KAYA S., KAÇAR C., POLAT B.  
Östrustaki İneklerde Follikül Kanlanma Alanı ile Serum Östrojen Düzeyi Arasındaki Bağlantının Araştırılması, 22 - 25 Mayıs 2015, ss.141-142
- XVII. **Breed parity and cycle season effects on life time reproductive parameters in bitches**  
POLAT B., ÇOLAK A., HAYIRLI A., CENGİZ M.  
15th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Antalya, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2011, ss.141
- XVIII. **Relation between bacterial and somatic cell count in cows milk**  
ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ S., CANNAZİK O., ADIGÜZEL M. C.  
Days of veterinary medicine 2011, Ohrid, Makedonya, 9 - 11 Eylül 2011
- XIX. **Relation between bacteria and somatic cell count in cows milk**  
ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ S., CANNAZİK O., ADIGÜZEL M. C.  
Days of Veterinary Medicine 2011, Ohrid, Makedonya, 9 - 11 Eylül 2011, ss.115
- XX. **Süt ineklerinde subklinik mastitisin tanısında kızılötesi termografinin duyarlılığı ve özgünlüğü**  
ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ M., YANMAZ L. E., ORAL H., BAŞTAN A., KAYA S., HAYIRLI A.



IV. Veteriner Jinekoloji "Uluslararası Katılımlı", Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2010, ss.156-157

- XXI. **İntrauterin povidon iyot köpük ile tedavi edilen endometritisli ve retentio secundinarum gözlenen ineklerdeki fertilité parametreleri**  
POLAT B., KİREÇCİ E., TERİM KAPAKİN K. A., ÇOLAK A.  
IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2010, ss.244-245
- XXII. **Süt ineklerinde subklinik mastitisin tanısında kızılötesi termografinin duyarlılığı ve özgünlüğü**  
ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ M., YANMAZ L. E., ORAL H., BAŞTAN A., KAYA S., HAYIRLI A.  
IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2010, ss.156-157
- XXIII. **Süt ineklerinde mastitisin tanısında termografinin duyarlılığı ve özgünlüğü**  
ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ M., YANMAZ L. E., ORAL H., BAŞTAN A., KAYA S., HAYIRLI A.  
Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010
- XXIV. **Gebe düvelerde meme bezi sekresyonunun bakteriyolojik olarak değerlendirilmesi**  
CENGİZ S., CENGİZ M., ÇOLAK A., POLAT B.  
Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010
- XXV. **Effects of precalving antibiotic treatment on mastitis and individual somatic cell count in heifers**  
BAŞTAN A., CENGİZ M., CENGİZ S., POLAT B., ÇOLAK A., AKAN M., DARBAZ İ., BAKİ ACAR D.  
14th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Eger, Macaristan, 14 - 18 Eylül 2010, cilt.45, ss.62
- XXVI. **Effects of precalving antibiotic treatment on mastitis and individual somatic cell count in heifers**  
Bastan A., Cengiz M., Cengiz S., Polat B., Colak A., Akan M., Darbaz I., Acar D. B.  
14th Annual Conference of the European Societies Domestic Animals Reproduction/22nd Annual Meeting of the EU-AI-Vets, Eger, Macaristan, 15 - 22 Eylül 2010, cilt.45, ss.62
- XXVII. **Interrelationships among Subclinical Mastitis Indices and their Relevance to Udder Skin Temperature**  
POLAT B., ÇOLAK A., CENGİZ M., YANMAZ L. E., ORAL H., BAŞTAN A., KAYA S., HAYIRLI A.  
European Society of Domestic Animal Production (ESDAR), GENT, Belçika, 9 - 12 Eylül 2009
- XXVIII. **Interrelationships among subclinical mastitis indices and their relevance to udder skin temperature**  
POLAT B., ÇOLAK A., CENGİZ M., YANMAZ L. E., ORAL H., BAŞTAN A., KAYA S., HAYIRLI A.  
13th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Ghent, Belçika, 9 - 12 Eylül 2009, cilt.44, ss.80
- XXIX. **İnterrelationships among subclinical mastitis indices and their relevance to udder skin temperature**  
POLAT B., ÇOLAK A., CENGİZ M., YANMAZ L. E., ORAL H., BAŞTAN A., KAYA S., HAYIRLI A.  
13th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Ghent, Belçika, 9 - 12 Eylül 2009, ss.80
- XXX. **Reproductive Parameters in Anatolian Water Buffalos and Affecting Factors of These Parameters**  
BECERİKLİSOY H. B., AY S. S., KAYA D., POLAT B., FINDIK M., ASLAN S.  
Conference of the European Society of Domestic Animal Production (ESDAR), 3 - 05 Eylül 2009
- XXXI. **Interrelationships among Subclinical Mastitis Indices and their Relevance to Udder Skin Temperature**  
Polat B., Colak A., Cengiz M., Yanmaz L. E., Oral H., Bastan A., Kaya S., Hayirli A.  
13th Annual Conference of the European Society of Domestic Animal Reproduction, Ghent, Belçika, 9 - 12 Eylül 2009, cilt.44, ss.80
- XXXII. **Subklinik mastitisli ineklerin sütünde nitrik oksit düzeyi toplam antioksidan ve oksidan kapasite arasındaki ilişkilerin araştırılması**  
ATAKİŞİ O., ORAL H., ATAKİŞİ E., MERHAN O., ÖZCAN A., MARAŞLI Ş., PANCARCI Ş. M., POLAT B., ÇOLAK A., KAYA S.  
IV. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2009, ss.53-54
- XXXIII. **Süt verimi ve subklinik mastitisin memenin morfolojisine etkisi**  
HAYIRLI A., POLAT B., ÇOLAK A., KAYNAR Ö.  
III. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2008, ss.148-149
- XXXIV. **Mastitisli Sütlerde Lipid ve Protein Profili**  
POLAT B., KAYNAR Ö., ÇOLAK A., HAYIRLI A.

- Türk Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 23 Ağustos 2008
- XXXV. **Sığır Oositlerinin Maturasyonunda Epidermal Büyüme Faktörünün Optimal Dozunun Saptanması ve Farklı IVC Ortamlarının Embriyo Gelişimi Üzerine Etkisinin Araştırılması**  
BAKİ ACAR D., POLAT B., BAŞTAN A., KORKMAZ Ö., ÇOLAK A.  
Türk Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2008
- XXXVI. **Süt Verimi ve Subklinik Mastitisin Memenin Morfolojisine Etkisi**  
HAYIRLI A., POLAT B., ÇOLAK A., KAYNAR Ö.  
Türk Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2008
- XXXVII. **Sağım ve Meme Lobunun Süt Yağı Bileşenleri ve Total Protein Konsantrasyonuna Etkisi**  
KAYNAR Ö., POLAT B., HAYIRLI A., ÇOLAK A.  
Türk Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2008
- XXXVIII. **Bir Ceylanda Ultrasonografi ile Gebelik Tanısı**  
ÇOLAK A., POLAT B., YANMAZ L. E., KAYA M., DOĞAN E.  
Türk Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2008
- XXXIX. **Sütçü ineklerde subklinik mastitislerin tanısında infrared termografinin kullanımı**  
ÇOLAK A., POLAT B., OKUMUŞ Z., KAYA M., YANMAZ L. E.  
II. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2006, ss.60-61
- XL. **Epidermal Büyüme Faktörünün Sığır Oositlerinin In Vitro Maturasyonu ve Fertilizasyonuna Etkisi**  
ÇOLAK A., POLAT B., OKUMUŞ Z., KAYA M., YANMAZ L. E.  
Türk Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2006
- XLI. **Histomorphological Aspects of the Oviduct and Uterus and the Expression of MMP 2 and MMP 9 in Early Pregnant Bitches**  
BECERİKLİSOY H. B., ASLAN S., POLAT B., KANCA H.  
10.bis 11. Februar 2005 in Zürich Schweizer Archiv für Tierheilkunde, 28 - 30 Eylül 2005
- XLII. **Pregnant Bitches Produce Antibodies Against Contractile Proteins of the Cytoplasm**  
FINDIK M., BECERİKLİSOY H. B., POLAT B., BAŞTAN A.  
10.bis 11. Februar 2005 in Zürich Schweizer Archiv für Tierheilkunde, 28 - 30 Eylül 2005
- XLIII. **Subklinik Mastitisli İneklerin Sütünde Nitrik Oksit Düzeyi Toplam Antioksidan Kapasite Arasındaki İlişkinin Hesaplanması**  
ATAKİŞİ O., ORAL H., ATAKİŞİ E., MERHAN O., ÖZCAN A., MARAŞLI Ş., PANCARCI Ş. M., POLAT B., ÇOLAK A., KAYA S.  
Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 12 - 14 Ağustos 2010
- XLIV. **The Expression of TGF  $\beta$  CD 8 COX 1 MMP and MHC in Uterine Tissue from Pregnant Bitches**  
BECERİKLİSOY H. B., KANCA H., POLAT B., ASLAN S.  
Annual Conference of European Society for Domestic Animal Reproduction, 1 - 03 Eylül 2005
- XLV. **Köpeklerde seksüel siklus dönemlerinde uterus ve vaginadaki bakteriyel floranın değerlendirilmesi**  
CENGİZ M., POLAT B., ÇOLAK A.  
Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010
- XLVI. **The Expression of Cytokines Enzymes and Receptors in Uterine Tissue from Pregnant and Non Pregnant Bitches and the Canine Embryo**  
BECERİKLİSOY H. B., KANCA H., POLAT B., ASLAN S.  
Conference of the European Society of Domestic Animal Production (ESDAR), 21 - 23 Eylül 2006
- XLVII. **Düvelerde doğum öncesi antibiyotik tedavisinin mastitis ve somatik hücre sayısı üzerine etkisi**  
BAŞTAN A., CENGİZ M., CENGİZ S., POLAT B., ÇOLAK A., BAKİ ACAR D.  
Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010
- XLVIII. **İntrauterin povidon iyot ile tedavi edilen endometritisli ve retentio secundinarum gözlenen ineklerdeki fertilitate parametreleri**  
POLAT B., KİREÇÇİ E., TERİM KAPAKİN K. A., ÇOLAK A.  
Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 15 - 18 Eylül 2010
- XLIX. **Sütçü İneklerde Fertilitate Problemleri**  
POLAT B.  
Türk Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2003

- L. **Siklik Aktivite Göstermemiş Düvelerde PRID Kullanımı**  
ÇOLAK A., POLAT B.  
Türk Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2003
- LI. **Subklinik Mastitislerin Tedavisinde Sefaleksın Kanamısın Kombinasyonu Kullanımı**  
ÇOLAK A., POLAT B., KİREÇCİ E., SABUNCUOĞLU ÇOBAN N.  
Süt inekçiliğinde Mastitis Sempozyumu, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2001
- LII. **Türkiye ve ABD de Kullanılmakta olan Antimastit Preparatlarının Karşılaştırılması**  
ÇOLAK A., ORAL H., POLAT B.  
Süt inekçiliğinde Mastitis Sempozyumu, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2001

## Desteklenen Projeler

- Polat B., Çolak A., Özakar E., Sevinç Özakar R., Çomaklı S., Bolat İ., Polat N., Özgen E. K., Erdoğan Y., Sağlam Y. S., TÜBİTAK Projesi, 1001 - İneklerde Subklinik Endometritisin Tedavisinde İntra Uterin Bor Kullanımının Etkinliğinin Araştırılması, 2022 - 2024
- POLAT B., DEĞİRMENÇAY Ş., OKUR S., YANMAZ L. E., ÇOMAKLI S., ÖMÜR A. D., OKUR D. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Hayvan Hastanesinde Yoğun Bakım Ünitesi Araştırma Alt Yapısının Kurulması, 2021 - 2023
- SAĞLAM Y. S., POLAT B., ADIGÜZEL M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ATAVET II Uluslararası III Ulusal Öğrenci Kongresi, 2021 - 2022
- POLAT B., ÇOLAK A., CENGİZ M., YAPRAK M., CANNAZİK O., KANDEMİR F. M., OKUR D. T., KOÇYİĞİT R., KARAGÖZOĞLU E. B., ÇAKIR T., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ HAYVAN HASTANESİNDE İNEKLERDE EMBRİYO NAKLİ ÜNİTESİNİN KURULUMU PROJESİ, 2019 - 2022
- POLAT B., OKUR D. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laparoskopik ve açık overiektomi yapılan köpeklerde operasyon sırası ve sonrasındaki değişimlerin karşılaştırılması, 2020 - 2021
- POLAT B., YOLCU K., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., OKUR D. T., ÇOLAK A., ÇOMAKLI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük Seviyeli Lazer Terapisinin Farklı Dozlarının Ratlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Polikistik Ovaryum Sendromunun Tedavisinde Etkisi, 2019 - 2021
- OKUMUŞ Z., YANMAZ L. E., ÇOLAK A., POLAT B., CENGİZ M., DOĞAN E., AKTAŞ M. S., KIRBAŞ A., ULAŞ N., AKSU E. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Klinik Bilimler Araştırma Alt Yapısının Geliştirilmesi ve Güncel Yaklaşımlara Uyumluluğunun Sağlanması, 2017 - 2018
- ÇOLAK A., BOYACI D. T., CENGİZ M., CHACHER M. F. A., CEBECİ A. İ., POLAT B., CANNAZİK O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prepubertal düvelerde vajına içi progesteron salan gercin VİG (PRID DELTA) tekrarlı kullanımının kan progesteron ve östrojen düzeyleri üzerine etkisinin araştırılması, 2017 - 2018
- POLAT B., CANNAZİK O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "İNEKLERDE SIKLUSUN FAKLİ DÖNEMLERİNDEKİ UTERUS EKOJENİTE FARKLILIKLARININ BELİRLENMESİ.", 2015 - 2018
- SAĞLAM Y. S., POLAT B., AKTAŞ M. S., DOĞAN E., SEVİM Ç., ULAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi (ATAVET) I. Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, 2017 - 2017
- POLAT B., CANNAZİK O., ŞAKİ L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "İNEKLERDE ERKEN GEBELİK DÖNEMİNDEKİ UTERUS EKOTEKSTÜRÜNDEKİ DEĞİŞİKLİKLERİN ARAŞTIRILMASI.", 2015 - 2017

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

"Journal of Veterinary Case Reports, Baş Editör, 2021 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ESDAR, Üye, 2008 - Devam Ediyor , Almanya

Erzurum Bölgesi Veteriner Hekim Odası, Üye, 1998 - Devam Ediyor , Türkiye  
Erzurum Veteriner Hekimler Odası, Başkan, 2014 - 2018, Türkiye

## **Bilimsel Hakemlikler**

Mustafa Kemal Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Diğer Dergiler, Temmuz 2020  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2020

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Gıda ve Hayvancılık Uygulama ve Araştırma Merkez Müdürlüğü, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık,  
Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Polat B., İneklerde Embriyo Transferi Teknolojisi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs  
2021

## **Metrikler**

Yayın: 95  
Atıf (WoS): 371  
Atıf (Scopus): 403  
H-İndeks (WoS): 8  
H-İndeks (Scopus): 8

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Pet Hekimliğinde Merak Edilenler ve Pet Kliniği Yönetimi, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2022