

ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : İsfendiyar DARBAZ
2. Doğum Tarihi : 26.03.1985
3. Unvanı : Doçent Doktor
4. Öğrenim Durumu : Doktora
5. Çalıştığı Kurum : Yakın Doğu Üniversitesi Veteriner Hekimliği Fakültesi
6. Araştırma Alanları : Reprodüksiyon, Mastitis, İnfertilite, Sürü Yönetimi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Veteriner Fakültesi	Yüzüncü Yıl Üniversitesi	2002-2007
Y. Lisans			
Doktora	Doğum ve Jinekoloji Anabilim Dalı, Sağlık Bilimleri Enstitüsü	Ankara Üniversitesi	2007-2011

7. Akademik Unvanlar

Yardımcı Doçentlik Tarihi : 01.02.2016
Doçentlik Tarihi : 22.02.2019
Profesörlük Tarihi : 09.07.2024

8. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

8.1. Yüksek Lisans Tezleri

Meta-Analysis of Two Different Treatments for Endometritis: Comparison of the Results of Intrauterine and PGF2α Therapies

8.2. Doktora Tezleri

Gebe, Gebe Olmayan ve Fetal Ölüm Şekillenen Koyunlarda Progesteron (P4), Anti-Müllerian Hormon (AMH) ve Haptoglobin (Hp) Konsantrasyonlarının Bakılan Günlere Göre Değişimleri

Ekotekstür Programın (EKO Yapının) Gebelik Dönemleri Tanısında Ultrasonografik Yönteme Destek Olarak Uygulanması

9. Yayınlar

9.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI, SSCI, Arts and Humanities)

MUSHATI, K.A., ASLAN, S., DARBAZ, I., ZABITLER, F., PEREIRA, M.T., KOWALEWSKI, M.P. (2025). Modulation of Uterine Responses in Dogs: The Divergent

Effects of Semen and Embryonal Signals on Steroidogenic Receptors and Selected Immune System-Related Factors. *Theriogenology*, 117644

OZTURAN, H.G., ASLAN, S., ZABİTLER TEPIK, F., **DARBAZ, I.**, SAYINER, S., WEHREND, A. (2025). Concentrations of Progesterone (P4), Anti-Müllerian Hormone (AMH), and Haptoglobin (Hp) in Pregnant and Non-Pregnant Ewes and Their Association with Fetal Mortality, Maternal Weight, and Twinning Rate. *Vet. Sci.*, 12(5), 463

DARBAZ, T., ULUSOY, B., **DARBAZ, I.**, TEPIK, F. Z., HECER, C., ASLAN, S. (2024). Changes and interactions of milk components over one year by months. *Revista Científica de la Facultade de Veterinaria*, 34(3).

DARBAZ, I., ULUSOY, B.H., DARBAZ, T., HECER, C., ASLAN, S. (2023). The importance of somatic cell count in dairy technology. *Mljekarstvo*. 73(2):75-84

EVCİ, E.C., ASLAN, S., SCHÄFER-SOMİ, S., ERGENE, O., SAYINER, S., **DARBAZ, I.**, SEYREK-İNTAŞ, K., WEHREND, A. (2023). Monitoring of canine pregnancy by considering Anti-Mullerian hormone, C-reactive protein, progesterone and complete blood count in pregnant and non-pregnant dogs. *Theriogenology* 195:69-76

TASARGOL, O., **DARBAZ, I.**, ERGENE, O., ZABİTLER, F., DENİZ, A., KOSE, S.G., KOSE, H.C., TULGAR, S. (2023). Evaluation of the effects of bupivacaine combined with sugammadex on the duration of the nociceptive blockade in sciatic nerve blocks: a controlled, double-blind animal study. *Korean J Anesthesiol* 76(2):152-159.

GOCMEN, H., **DARBAZ, I.**, ERGENE, O., ASLAN, S. (2022). Investigation of the changes in physical and chemical parameters of Damascus goat milk in the early postpartum. *Veterinarski arhiv*. 92(6):703-712

ZABİTLER, F., ASLAN, S., **DARBAZ, I.**, ERGENE, O., SCHÄFER-SOMİ, S. (2022). Computerized histogram analysis of the canine placenta during normal pregnancy. *Theriogenology* 182, 96-102

DARBAZ, I., SAYINER, S., ERGENE, O., SEYREK INTAS, K., ZABİTLER, F., EVCİ, E.C., ASLAN, S. (2021). The Effect of Comfort-and Hot-Period on the Blood Flow of Corpus Luteum (CL) in Cows Treated by an OvSynch Protocol. *Animals* 11 (8), 2272

SAYINER, S., **DARBAZ, I.**, ERGENE, O., ASLAN S. (2021). Changes in antioxidant enzyme activities and metabolic parameters in dairy cows during different reproductive periods. *Theriogenology* 159, 116-122

GOCMEN, H., **DARBAZ, I.**, ERGENE, O., ESENDAL, O., ASLAN S. (2019). The relationships between somatic cell count, total bacterial count and intramammary infection in milk samples of Damascus goats during postpartum days. *Small Ruminant Research* 180 (2019):1-5

SCHÄFER-SOMİ, S., AKSOY, O.A., ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, HERKNER, K.R., ASLAN, S. (2019). First detection of heat shock protein 60 and 70 in the serum of early pregnant bitches. *Acta Vet Hung.* 67(3):445-455.

DARBAZ, I., SALAR, S., SAYINER, S., BAŞTAN, I., ERGENE, O., BAŞTAN, A. (2019). Evaluation of milk glutathione peroxidase and superoxide dismutase levels in subclinical mastitis in Damascus goats. *Turk J Vet Anim Sci* 43: 259-263.

ERGENE, O., **DARBAZ, I.,** SAYINER, S., ASLAN, S. (2019). Diagnosis of Late Embryonic Mortality in Dairy Cows by Measuring Pregnancy-associated glycoprotein (PAG) and Pregnancy-specific protein B (PSPB) Levels. *Pakistan Journal of Zoology*. 1(3): 895-901.

ERGENE, O., **DARBAZ, I.,** SAYINER, S., ASLAN, S. (2018). Comparison of Bovine Pregnancy Associated Glycoproteins (bPAG-Serum and Milk), Bovine Pregnancy Specific Protein B (bPSP-B) Tests with Each Other and with Transrectal Ultrasonographic Findings for Early Pregnancy Diagnosis. *Kafkas Univ Vet Fak Derg*, 24(4): 497-502

DARBAZ, İ., A. BAŞTAN, SALAR, S. (2018). Investigation of udder health and milk quality parameters of dairy farms in Northern Cyprus. Part I: SCC and bacteriologic examination. *Ankara Univ Vet Fak Derg*, 65(2): 145-154.

DARBAZ, İ., A. BAŞTAN, SALAR, S. (2018). Investigation of udder health and milk quality parameters of dairy farms in Northern Cyprus. Part II: Milk quality. *Ankara Univ Vet Fak Derg*, 65(2): 155-161

DARBAZ, I., ERGENE, O., CANOGLU, E., GULTEKIN, C., ASLAN, S. (2017). The Assessment of Diagnostic and Ultrasonographic Findings in a Bitch with True Vaginal Prolapse. *Kafkas Univ Vet Fak Derg* 23 (5): 843-846, DOI: 10.9775/kvfd.2017.17721.

DARBAZ, I., ERGENE, O., SONMEZ, G., ASLAN, S. (2017). Ovarian Tumour in a Bitch: Diagnosis, Surgery and Recovery. *Kafkas Univ Vet Fak Derg* 23 (5): 839-842, 2017 DOI: 10.9775/kvfd.2017.17718

BAŞTAN, A., SALAR, S., BAKI ACAR, D., DEMİREL, M.A., CENGİZ, M., **DARBAZ, İ.,** BULUT, G. (2015). The effects of dry-off therapy on milk somatic cell count in Saanen goats. *Turk J Vet Anim Sci*. 39: 550-555

BAŞTAN, A., SALAR, S., CENGİZ, M., **DARBAZ, İ.,** DEMİREL, M.A., ÖZEN, D. (2015). The prediction of the prevalence and risk factors for subclinical heifer mastitis in Turkish dairy farms. *Turk J Vet Anim Sci*. 39: 682-687

BASTAN, A., CENGİZ, M., CENGİZ, S., SEL, T., POLAT, B., COLAK, A., AKAN, M., **DARBAZ, I.** (2013). Nitric oxide concentrations in mammary quarters during heifer mastitis. *Animal*. **7(3)**: 499-504.

ÖZALP, G.R., ZİK, B., BASTAN, A., PEKER, S., ÖZDEMİR-SALCI, E.S., BASTAN, I., **DARBAZ, I.,** SALAR, S., KARAKAS, K. (2012). Vincristine modulates the expression of Ki67 and apoptosis in naturally occurring canine transmissible venereal tumor (TVT). *Biotech Histochem*. **87(5)**: 325-330. doi: 10.3109/10520295.2012.655311.

BASTAN, A., CENGİZ, M., SEL, T., CENGİZ, S., AKAN, M., AKCAY, A., **DARBAZ, I.**, FIDANCI, U.R. (2011). Evaluation of nitric oxide level in prepartum heifer mastitis. *Ankara Üniv. Vet. Fak. Derg.*, **58**: 181-184.

OZENC, E., SEKER, E., BAKI ACAR, D., BIRDANE, M.K., **DARBAZ, I.**, DOGAN, N. (2011). The importance of Staphylococci and threshold value of somatic cell count for diagnosis of sub-clinical mastitis in Pirlak Sheep at mid-lactation. *Reprod. Domest. Anim.*, **46(6)**: 970-4. doi: 10.1111/j.1439-0531.2011.01768.x.

BASTAN, A., CENGİZ, M., CENGİZ, S., POLAT, B., COLAK, A., AKAN, M., **DARBAZ, I.**, ACAR, D.B. (2010). Effect of precalving antibiotic treatment on mastitis and individual somatic cell count in heifers. *JAVA.*, **9(8)**: 1245-1249.

9.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

DARBAZ, I., ERGENE, O. (2019). Brucella canis and Public Health Risk. *Cyprus J Med Sci* 4(1): 52-6.

DARBAZ, I., ERGENE, O. (2018). Using Quick Test, California Mastitis Test, and Somatic Cell Count for Diagnosis of Subclinical Mastitis Related with Human Health Risk. *Cyprus J Med Sci* 3(3): 154-8.

BASTAN, A., CENGİZ, M., SEL, T., CETIN, S., AKAN, M., ACAR, D., **DARBAZ, I.**, FIDANCI, U.R. (2009). Is it possible to use nitric oxide level as a new detection method in prepartum heifer mastitis. *Folia Veterinaria*, 53: 177-185

9.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

MUSHATI, K.A., ASLAN, S., **DARBAZ, I.**, ZABITLER, F., TAVARES PEREIRA, M., KOWALEWSKI, M.P. (2025). Modulation of uterine responses in dogs: the divergent effects of semen and embryo signals. 58th Annual Conference Physiology and Pathology of Reproduction and 50th Joint Conference of Veterinary and Human Reproductive Medicine at the Faculty of Veterinary Medicine of the University of Leipzig/Germany, 26th–28th February 2025, J. Reproduktionsmed. Endokrinol, 22 (1).

ZABITLER TEPIK, F., EVCI, E.C., **DARBAZ, I.**, WEHREND, A., ERGENE, O., SAYINER, S., ASLAN, S. (2024). Changes in reactive oxygen species (ROS) parameters and enzymes in non-pregnant and pregnant animals. European Veterinary Society for Small Animal Reproduction Congress (EVSSAR). World Trade Center, Barcelona/Spain, Jun 27-29, 2024.

MUSHATI, K.A., ASLAN, S., **DARBAZ, I.**, ZABITLER-TEPIK, F., TAVARES PEREIRA, M., KOWALEWSKI, M.P. (2024). New Insights Into Uterine Responses To Embryo-Maternal Communication In Canine Pregnancy: Distinguishing Embryonal And Seminal Plasma-

Derived Signals. 2nd Symposium of the European College of Animal Reproduction (ECAR). May 31st & June 1st 2024. Careum Zurich/Switzerland.

OZTURAN, H., WEHREND, A., ZABİTLER TEPIK, F., **DARBAZ, I.**, SAYINER, S., ASLAN, S. (2024). Variations in Anti-Mullerian Hormone, haptoglobin, and progesterone levels: Insights into pregnancy outcomes and twin gestation in ewes. 27rd Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Belgrade/Serbia. Reproduction In Domestic Animals 59. 12th – 14th September 2024.

ZABİTLER TEPIK, F., **DARBAZ, I.**, EVCI, E.C., SEYREK INTAS, K., ASLAN, S. (2023). Bir Köpekte Ovariohisterektomi Sonrası İdrar Kaçırmanın Tedavisinde Deslorelin Kullanımı. Türk Veteriner Jinekoloji Derneği X. Ulusal & IV. Uluslararası Kongresi, Fethiye/Türkiye, 26 – 29 Ekim 2023

DARBAZ, T., ULUSOY, B. H., **DARBAZ, I.**, ZABİTLER TEPIK, F., HECER, C., ASLAN, S. (2023). Süt Sığırcılığı İşletmelerinde Somatik Hücre, Toplam Bakteri Sayısı ve Süt Kalitesi Bileşenlerinin Değerlendirilmesi. Türk Veteriner Jinekoloji Derneği X. Ulusal & IV. Uluslararası Kongresi, Fethiye/Türkiye, 26 – 29 Ekim 2023

ZABİTLER TEPIK, F., **DARBAZ, I.**, EVCI, E.C., SEYREK INTAS, K., ASLAN, S. (2023). Use of deslorelin for treatment of urinary incontinence after ovariohysterectomy in a dog. 1st European Symposium on Animal Reproduction (ESAR), Nantes/France, 21st – 23rd September 2023

DARBAZ, T., ULUSOY, B.H., **DARBAZ, I.**, ZABİTLER TEPIK, HECER, C., ASLAN, S. (2023). Investigation on somatic cell and total bacteria count of bulk tank milk as quality criteria. 1st European Symposium on Animal Reproduction (ESAR), Nantes/France, 21st – 23rd September 2023

DARBAZ, I., ZABİTLER TEPIK, F., EVCI, E.C., ERGENE, O., ASLAN, S. (2023). The effect of Suprelorin® on sexual dimorphism – Alopecia in dogs. 1st European Symposium on Animal Reproduction (ESAR), Nantes/France, 21st – 23rd September 2023

DARBAZ, I., ERGENE, O., ZABİTLER, F., EVCI, E.C., SEYREK INTAS, K., ASLAN, S. (2022). The importance to diagnose Ehrlichia canis and anaplasma phagocytophilum in obstetrics and gynaecology cases before surgery. 25th Annual Conference of European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Thessaloniki/Greece, 28 September-02 October 2022

ULUSOY, B., **DARBAZ, I.**, DARBAZ, T., HECER, C., ASLAN, S. (2022). What an idea does somatic cell count in milk give us: A literature review. 25th Annual Conference of European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Thessaloniki/Greece, 28 September-02 October 2022

EVCI, E.C., ASLAN, S., ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, SEYREK-INTAŞ, K., SAYINER, S., WEHREND, A. (2022). Relationship between ultrasonographic findings and different blood parameters in pregnant dogs. Türk Veteriner Jinekoloji Derneği IX. Ulusal ve III. Uluslararası Kongresi. 24-27 Mart 2022. Antalya/Türkiye.

ZABİTLER, S., ASLAN, S., **DARBAZ, I.**, ERGENE, O., SCHÄFER-SOMİ, S. (2022).Ekotekstür Programının Gebelik Dönemleri Tanısında Ultrasonografik Yönteme Destek Olarak Uygulanması. Türk Veteriner Jinekoloji Derneği IX. Ulusal ve III. Uluslararası Kongresi. 24-27 Mart 2022. Antalya/Türkiye.

DARBAZ, I., SAYİNER, S., ERGENE, O., SEYREK INTAS, K., ZABİTLER, F., EVCİ, E.C., ASLAN, S. (2022). Konfor ve Sıcak Periyodun OvSynch Protokolü ile Tedavi Edilen İneklerde Korpus Luteum (CL) Kan Akışkanlığı Üzerine Etkisi. Türk Veteriner Jinekoloji Derneği IX. Ulusal ve III. Uluslararası Kongresi. 24-27 Mart 2022. Antalya/Türkiye.

EVCİ, E., ASLAN, S., ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, SEYREK-INTAS, K., SAYİNER, S., WEHREND, A. (2021). Relationship between ultrasonographic findings and different blood parameters in pregnant dogs. 24th Annual Conference of European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Virtual Congress, 11-16 October 2021

ZABİTLER, F., ASLAN, S., **DARBAZ, I.**, ERGENE, O., SCHAEFER-SOMİ, S. (2021). Evaluation of uterine/placental echotexture at different pregnancy stages in dogs.23rd European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR) Congress, Virtual Congress, 1-2 October 2021

DARBAZ, I., SAYİNER, S., ERGENE, O., SEYREK INTAS, K., ASLAN, S. (2021). The effect of comfort- and heat-period on the blood flow of Corpus Luteum (CL) in cows treated by an Ovsynch protocol. 54th Annual Conference Physiology and Pathology of Reproduction and simultaneously 46th Joint Congress of Veterinary and Human Medicine, 10th to 12th of February 2021 in Zurich/Switzerland.

SCHAEFER-SOMİ, S., MULAİZİMOĞLU, B., ARLT, S., ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, ASLAN, S. (2019). Echostructure analysis of canine benign prostate gland hyperplasia and chronic prostatitis reveals significant differences. 22nd Congress of the European-Veterinary-Society-for-Small-Animal-Reproduction (EVSSAR), Jun 28-29, 2019, Berlin/Germany. Reprod Dom Anim. 54 (2): 60.

DARBAZ, I., GOCMEN, H., ERGENE, O., ESENDAL, O., ASLAN, S. (2019). Changes in somatic cell and total bacterial counts during the postpartum period in Damascus goats. 23rd Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), St. Petersburg/Russia, Sep 19-23, 2019 Reprod Dom Anim.54 (3): 138

SAYİNER, S., **DARBAZ, I.**, ERGENE, O., ASLAN, S. (2019). Sütçü ineklerde farklı gebelik dönemlerinde serum antioksidan ve metabolik parametrelerdeki değişimlerin izlenmesi. Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VIII. Ulusal ve II. Uluslararası Kongresi. 10-13 Ekim 2019. Antalya/Türkiye

ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, SAYİNER, S., ASLAN, S. (2018). Accuracy of pregnancy specific blood or milk tests for late embryonic mortality diagnosis in dairy cattle. 22nd Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Cordoba/Spain, Sep 27-29, 2018 Reprod Dom Anim. 53 (2): 130, P87

SALAR, S., BAŞTAN, I., **DARBAZ, I.**, SAYİNER, S., ERGENE, O., BAŞTAN, A., (2018). Evaluation of Relationship Between Two Antioxidants and Some Individual Parameters in

Subclinical Mastitis in Damascus Goats. 3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), September 5-9, 2018 Belgrade/Serbia.

SAYİNER, S., ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, ASLAN, S. (2018). Monitoring of changes in serum antioxidative system parameters in different gestation periods of cows. 43rd FEBS Congress Prague/Czech Republic, 7-12 Jul 2018. Febs Open Bio 8(1):288, P.09-252-W

SCHÄFER-SOMI, S; MÜLAZIMOĞLU, SB; ERGENE, O; **DARBAZ, İ**; ASLAN, S(2018): B-mode Echotexture Analysis of Benign Prostate Gland Hyperplasia Before and After Treatment. 225-226.-21st EVSSAR Congress, Reproduction and Pediatrics in Dogs, Cats and Small Companion Animals; JUN 22-23, 2018; Venice, Italy Congress Center Terminal 3, Italy.

ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, SAYİNER, S., ASLAN, S. (2017). Early pregnancy diagnosis in dairy cows by ultrasound and determination of bovine-pregnancy-associated glycoproteins, bovine pregnancy specific protein B and progesterone. 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Bern/Switzerland, Aug 24-26, 2017 Reprod Dom Anim. 52 (3): 83, P53.

ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, SAYİNER, S., ASLAN, S. (2017). Sığır Gebelik İlişkili Glikoproteinlerin Testi (bPAG), Sığır Gebelik Spesifik Protein B testi (bPSP-B) ve Progesteron (P4) testlerinin erken gebelik teşhisi amacıyla birbirleriyle ve transrektal ultrasonografik bulgularla karşılaştırılması. Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VII. Ulusal-I. Uluslararası Kongresi, 12-15 Ekim 2017, Marmaris/Türkiye.

ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, SAYİNER, S., ASLAN, S. (2017). İneklerde Gebelik Spesifik Protein Testleriyle Embriyonik Ölümünün Tanısı. Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VII. Ulusal-I. Uluslararası Kongresi, 12-15 Ekim 2017, Marmaris/Türkiye.

DARBAZ, I., ERGENE, O., SONMEZ, G., ASLAN, S. (2016). Ovarian Tumors during pregnancy examination. 3rd International Veterinary Congress, Aug 18-20, London/UK. J Veterinar Sci Techno. 7(5): 69.

ERGENE, O., **DARBAZ, I.**, CANOĞLU, E., GULTEKİN, C., ASLAN, S. (2016). Cases of true (Type 3) vaginal prolapse during the last stages of pregnancy. 3rd International Veterinary Congress, Aug 18-20, London/UK. J Veterinar Sci Techno. 7(5): 74.

DARBAZ, I., BASTAN, A., TEKİN, O., OZEN, D., CENGİZ, S., CENGİZ, M. (2012). Investigation of udder health and milk quality parameters of dairy farms in Northern Cyprus. 16th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR) 29 August-1 September 2012, Dublin/Ireland. Reprod Dom Anim. 47(5): 58-115, p:80.

AGAĞLU, A.R., KAYMAZ, M., KARAKAS, K., **DARBAZ, I.**, SARI, G., ALKAN, E., AGAĞLU, O.K., TASDEMİR, U. (2011). Effects of different superovulation and synchronization protocols on the ovarian response and embryo yield in angora goats. 15th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR) 15-17 September 2011, Antalya-Turkey. Reprod Dom Anim. 46(3): 78-161, p:79.

DARBAZ, I., KARAKAS, K., AGAĞLU, A.R., ALKAN, E., ALCIGİR, E., KISMALI, G. (2011). Malign melanoma in norduz goat: case report. 15th Annual Conference of the European

Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR) 15-17 september 2011, Antalya-Turkey. *Reprod Dom Anim.* 46(3): 78-161, p:97.

BASTAN, A., CENGİZ, M., SEL, T., CENGİZ, S., AKAN, M., **DARBAZ, I.** (2010). Evaluation of nitric oxide concentration in heifer mastitis before and after calving. 14th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR) 15-18 September 2010, Eger/Hungary. *Reprod. Dom. Anim.*, 45 (3): 50-113, p:61.

BASTAN, A., CENGİZ, M., CENGİZ, S., POLAT, B., COLAK, A., AKAN, M., **DARBAZ, I.**, ACAR, D.B. (2010). Effect of precalving antibiotic treatment on mastitis and individual somatic cell count in heifers. 14th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR) 15-18 September 2010, Eger/Hungary. *Reprod. Dom. Anim.*, 45 (3): 50-113, p:62.

BASTAN, A., CENGİZ, M., SEL, T., CENGİZ, S., AKAN, M., **DARBAZ, I.**, FIDANCI, U.R., ACAR, D.B., AKCAY, A., TEKİN, O. (2009). Evaluation of nitric oxide concentrations in healthy and infected quarters of pregnant heifers. VI. Ankara University, Faculty of Veterinary Medicine – University of Veterinary Medicine in Hannover –Joint Scientific Cooperation Meeting, 06 October 2009, Ankara/Turkey.

BASTAN, A., CENGİZ, M., SEL, T., CETİN, S., AKAN, M., ACAR, D., **DARBAZ, I.**, FIDANCI, U.R. (2009). Is it possible to use nitric oxide level as a new detection method in prepartum heifer mastitis. 10th Jubilee Middle-European Buiatrics Congress, 3-6 June 2009, Košice/The Slovak Republic.

9.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

İsfendiyyar Darbaz, Gizem Morris, and Şükrü Tüzmen (2022). Chapter 4: Prevention and Control Strategies for COVID-19 Pandemic. *Covid-19 From Bench to Bedside*. Edited By Debmalya Barh, Kenneth Lundstrom. Taylor & Francis, USA, ISBN: 9781032040622.

9.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

ASLAN, S., ZABITLER TEPIK, F., **DARBAZ, I.** (2025). Effects of Transit Period and Metabolic Diseases on Postpartum Period in Dairy Cows. *Türkiye Klinikleri., Kalender H*, editör. *Süt İneklerinde Postpartum Dönem*. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri p.26-36.

ASLAN, S., **DARBAZ, I.**, ERGENE, O. (2017). Metabolic Problems and Effect on the Reproduction in Sheep and Goats. *Turkiye Klinikleri J Vet Sci Obstet Gynecol-Special Topics* 2017;3(2):137-44

DARBAZ, I., ERGENE, O. (2017). Corpus Luteum Insufficiency in Dogs (*Canis lupus*). *Turkiye Klinikleri J Vet Sci Obstet Gynecol-Special Topics* 2017;3(1):32-8

DARBAZ, İ., ERGENE, O. (2015). Sürü Meme Sağlığı Yönetiminde Somatik Hücre Sayısının Önemi. *J Fac Vet Med Univ Erciyes. Review Article*, 12(3): 203-210.

DARBAZ, İ., BAŞTAN, A. (2011). Süt sığırcılığı işletmelerinde robotlu sağım. *Hasad Hayvancılık*, 315: 40-45.

9.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

DARBAZ, I., SALAR, S., ÖZEN, D., BAŞTAN, A. (2018). Kuzey Kıbrıs'ta tank sütü somatik hücre sayısı için risk faktörlerinin değerlendirilmesi. Çiftlik Hayvanlarında Fertilite ve Meme Sağlığı-2 Kongresi, 26-29 Nisan 2018. Bafra/KKTC

BAŞTAN, A., DARBAZ, I., SAYİNER, S., ERGENE, O., BAŞTAN, I., SALAR, S. (2018). Subklinik mastitisli Damaskus keçilerinde süt glutatyon peroksidaz ve süperoksit dismutaz düzeylerinin karşılaştırılması. Çiftlik Hayvanlarında Fertilite ve Meme Sağlığı-2 Kongresi, 26-29 Nisan 2018. Bafra/KKTC

ERGENE, O., DARBAZ, I., ASLAN, S. (2016). Sütçü İneklerde Subklinik Mastitis Tanısında Hızlı Test, Kalifornia Mastitis Testi ve Somatik Hücre Sayısının Kullanımı. 4. Sürü Sağlığı & Yönetimi Sempozyumu. P08, 25-28 Mayıs 2016. Antalya/Türkiye.

DARBAZ, İ., BAŞTAN, A., BELGEN, Ş., ÇAĞLAR, A., ÜRETİCİ, A., TEKİN, O., ÖZEN, D. (2014). Kuzey Kıbrıs'taki Sütçü İnek İşletmelerinde Sürü Meme Sağlığı ve Süt Kalitesi Parametrelerinin Değerlendirilmesi. Süt Sığırcılığı İşletmelerinde Sürü Sağlığı ve Yönetimi Kongresi, 22-25 Mayıs 2014, Bafra/Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, s: 163-164.

BAŞTAN, A., SALAR, S., CENGİZ, M., DARBAZ, İ. (2014). Gebe Düvelerde Subklinik Mastitis Prevalansı, Mastitise neden olan Patojenler ve Mastitis için Risk Faktörleri. Süt Sığırcılığı İşletmelerinde Sürü Sağlığı ve Yönetimi Kongresi, 22-25 Mayıs 2014, Bafra/Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, s: 165-166.

BAŞTAN, A., CENGİZ, M., DARBAZ, İ., BULUT, G., SALAR, S., ACAR, D.B. (2013). Saanen Keçilerde Kuru Dönem Antibiyotik ve Meme Baş Kanalı Kaplayıcılarının Süt Somatik Hücre Sayısı Üzerine Etkisi. V. Veteriner Doğum ve Jinekoloji Kongresi(Uluslararası Katılımlı), 31 Ekim – 3 Kasım 2013, Antalya/Türkiye, s: 230-231.

BAŞTAN, A., CENGİZ, M., CENGİZ, S., POLAT, B., ÇOLAK, A., AKAN, M., DARBAZ, İ., BAKİ ACAR, D. (2010). Düvelerde doğum öncesi antibiyotik tedavisinin mastitis ve somatik hücre sayısı üzerine etkisi. IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi(Uluslararası Katılımlı), 4-7 Kasım 2010, Belek, Antalya/Türkiye, s: 28-29.

BAŞTAN, A., BAKİ ACAR, D., CENGİZ, M., DARBAZ, İ., SERİN, G., GÜNGÖR, Ö., ÇETİN, Y. (2010). Farklı tip süt işletmelerinde somatik hücre sayılarının araştırılması. IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 4-7 Kasım 2010, Belek, Antalya/Türkiye, s: 30-31.

DARBAZ, İ., BAŞTAN, A., CENGİZ, M., BULUT, G., TEKİN, O., ÖZEN, D. (2010). Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'ndeki sütçü inek işletmelerinde sürü meme sağlığı ve süt kalitesinin değerlendirilmesi. IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 4-7 Kasım 2010, Belek, Antalya/Türkiye, s: 32-33.

CENGİZ, M., DARBAZ, İ., BAŞTAN, A. (2010). İneklerde kuru dönem yeni enfeksiyonlara karşı meme başı kanalı kaplayıcı ve vitamin E'nin koruyucu etkilerinin değerlendirilmesi. IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 4-7 Kasım 2010, Belek, Antalya/Türkiye, s: 36-37.

DARBAZ, İ., BAŞTAN, A., AKAN, M., TEKİN, O., CENGİZ. M., ÖZEN, D. (2010). Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'ndeki sütçü inek işletmelerinde sürü meme sağlığı ve süt kalitesinin değerlendirilmesi. IX. Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, 5-7 Ekim 2010, Lefkoşa/Kıbrıs, s: 20-21.

AĞAOĞLU, A.R., KAYMAZ, M., **DARBAZ, İ.**, KİŞİ, Y.E., TAŞDEMİR, U. (2009). Ankara Keçileri'nde üreme sezonu içinde ve dışında uygulanan farklı hormon uygulamalarının elde edilen embriyoların kalitesi ve sayısına etkileri. XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, 13-16 Aralık 2009, Antalya/ Türkiye.

9.7. Diğer yayınlar

10. Projeler

Maturation of canine feto-maternal axis role of utero/placental prostaglandins in the induction of parturition. Destekleyen Kuruluş: İsviçre Zürih Üniversitesi (Araştırmacı).

Evaluation of cyclic changes in antral follicle count using transrectal 3D sonography in dairy cow. Destekleyen Kuruluş: İsviçre Zürih Üniversitesi (Araştırmacı).

Embryo-maternal communication in dogs. Destekleyen Kuruluş: İsviçre Zürih Üniversitesi (Araştırmacı).

Çevre Sıcaklığının Mevsimsel Değişime göre Fertilité, Korpus Luteum Kan Akışkanlığı ve Kan Parametreleri Üzerindeki Etkisinin Araştırılması. Destekleyen Kuruluş: Yakın Doğu Üniversitesi Bilimsel/Araştırma Proje Destek Fonu, SAG-2016-2-025 (Proje Yürütücüsü).

Postpartum Dönemde Toplanan Koyun/Keçi Sütlerinde Meme Sağlığı ve Süt Kalitesi Parametrelerinin Araştırılması. Destekleyen Kuruluş: Yakın Doğu Üniversitesi Bilimsel/Araştırma Proje Destek Fonu, SAG-2016-2-041 (Araştırmacı).

İneklerde farklı gebelik dönemlerinde serum antioksidatif sistem parametrelerindeki değişimlerin izlenmesi. Destekleyen Kuruluş: Yakın Doğu Üniversitesi Bilimsel/Araştırma Proje Destek Fonu, (Araştırmacı).

İneklerde erken gebelik tanısı amacıyla transrektalpalpasyon ve ultrasonografi ile serum Progesteron (P4), Gebelik Spesifik B (PSP-B) ve Gebelik ilişkili Glikoprotein (PAG) testlerinin karşılaştırılması. Destekleyen Kuruluş: Yakın Doğu Üniversitesi Bilimsel/Araştırma Proje Destek Fonu, (Araştırmacı).

Düvelerde subklinik enfekte ve sağlıklı meme lobu sekresyonlarında nitrik oksit düzeyinin belirlenmesi ve nitrik oksitin mastitis için yeni bir teşhis metodu olarak kullanılabilirliğinin araştırılması. Proje No:108O319, Destekleyen Kuruluş: TÜBİTAK (Araştırmacı).

11. İdari Görevler

01 Eylül 2025 – Günümüz: Yakın Doğu Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dekanı
22 Şubat 2019 – 31 Ağustos 2025 : Yakın Doğu Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dekan Yardımcısı

12. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR-Kıbrıs Ülke Temsilcisi)
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği (TVJD)
Kıbrıs Türk Veteriner Hekimler Birliği (KTVHB)

13. Ödüller

YDÜ “Yayın Ödülü” 2022

“En iyi Sözlü Sunum Ödülü” 2. Uluslararası Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi. 16-19 Ekim 2018. Antalya/Türkiye.

DESAM Genç Araştırmacı Ödülü 2017

DESAM Bilimsel Başarı Ödülü 2015

DESAM Genç Araştırmacı Ödülü 2015

KKTC’de Yakın Doğu Üniversitesi Veteriner Fakültesi tarafından 22-25 Mayıs 2014 tarihinde düzenlenen Uluslararası Süt Sığırcılığı İşletmelerinde Sürü Sağlığı ve Yönetimi Kongresi’nde “En İyi Sözlü Sunum” ödülü.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi 2006-2007 eğitim öğretim yılı mezunları “Fakülte birincisi”.

14. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2022-2023	Güz	LVS209 Sağım Hijyeni ve Mastitis Korunma	2	2	
		VTT/VTE 113 Klinik Uyum Programı	-	4+4	

		VTT/VTE 323 Mesleki Uygulama ve Klinik Beceri II	-	4+4	
		VTT/VTE 401 Küçük Hayvanlarda Doğum Ve Jinekoloji I	2+2	-	
		VTT/VTE 403 Büyük Hayvanlarda Doğum Ve Jinekoloji I	2+2	-	
		VTT/VTE 443 Doğum ve Jinekolojide Alternatif Tedavi Yöntemleri	1+1	2+2	
		VTT/VTE 445 Neonatoloji	1+1	2+2	
		VTT/VTE 501 İntörn Eğitimi	-	30 +30	
		VTT/VTE 423 Klinik I	-	8+8	
		LVS201 Doğum ve Suni Tohumlama	2	2	
		LVS213 Temel Klinik Bilgisi	3	-	
	İlkbahar	VTT/VTE 214 Mesleki Uygulama ve Klinik Beceri I	-	8+8	
		VTT/VTE 406 Küçük Hayvanlarda Doğum Ve Jinekoloji II	2+2	-	
		VTT/VTE 408 Büyük Hayvanlarda Doğum Ve Jinekoloji II	2+2	-	
		VTT/VTE 410 Suni Tohumlama ve Androloji	1+1	-	
		VTT/VTE 412 Süt İneklerinde Meme Sağlığı Kontrol Programı	1+1	-	

		VTT/VTE 422 Klinik II	-	8+8	
		VTT/VTE 452 Sürü Sağlığı ve Yönetimi	1+1	2+2	
		VTT/VTE 456 Atlarda Siklus Yönetimi ve Aşım	1+1	2+2	
		VTT/VTE 502 İntörn Eğitimi	-	26+26	
		VTT/VTE 504 Bitirme Ödevi	-	4+4	
		LVS110 Hayvan Sağlığı ve Hijyeni	2	-	
		VTT/VTE 318 Kliniğe Giriş	2+2	4+4	
		VTT/VTE 454 Reprodüktif Biyoteknoloji	1+1	2+2	
2023-2024	Güz	LVS209 Sağım Hijyeni ve Mastitis Korunma	2	2	
		VTT/VTE 113 Klinik Ulum Programı	-	4+4	
		VTT/VTE 323 Mesleki Uygulama ve Klinik Beceri II	-	4+4	
		VTT/VTE 401 Küçük Hayvanlarda Doğum Ve Jinekoloji I	2+2	-	
		VTT/VTE 403 Büyük Hayvanlarda Doğum Ve Jinekoloji I	2+2	-	
		VTT/VTE 443 Doğum ve Jinekolojide	1+1	2+2	

		Alternatif Tedavi Yöntemleri			
		VTT/VTE 445 Neonatoloji	1+1	2+2	
		VTT/VTE 501 İntörn Eğitimi	-	30 +30	
		VTT/VTE 423 Klinik I	-	8+8	
		LVS201 Doğum ve Suni Tohumlama	2	2	
		LVS213 Temel Klinik Bilgisi	3	-	
	İlkbahar	VTT/VTE 214 Mesleki Uygulama ve Klinik Beceri I	-	8+8	
		VTT/VTE 406 Küçük Hayvanlarda Doğum Ve Jinekoloji II	2+2	-	
		VTT/VTE 408 Büyük Hayvanlarda Doğum Ve Jinekoloji II	2+2	-	
		VTT/VTE 410 Suni Tohumlama ve Androloji	1+1	-	
		VTT/VTE 412 Süt İneklerinde Meme Sağlığı Kontrol Programı	1+1	-	
		VTT/VTE 422 Klinik II	-	8+8	
		VTT/VTE 452 Sürü Sağlığı ve Yönetimi	1+1	2+2	
		VTT/VTE 456 Atlarda Siklus Yönetimi ve Aşım	1+1	2+2	
		VTT/VTE 502 İntörn Eğitimi	-	26+26	
		VTT/VTE 504 Bitirme Ödevi	-	4+4	

		LVS110 Hayvan Sağlığı ve Hijyeni	2	-	
		VTT/VTE 318 Kliniğe Giriş	2+2	4+4	
		VTT/VTE 454 Reprodüktif Biyoteknoloji	1+1	2+2	

Not: Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.