

Prof. DUYGU KAYA

Personal Information

Office Phone: [+90 232 572 3530](tel:+902325723530) Extension: 14505

Email: kaya.duygu@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/kaya.duygu>

International Researcher IDs

ScholarID: Ocrp2rMAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9052-5924

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABY-5095-2022

ScopusID: 16241671400

Yoksis Researcher ID: 131170

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Dokuz Eylül University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2024 - Continues

Professor, Kafkas University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2019 - 2024

Associate Professor, Kafkas University, 2014 - 2019

Assistant Professor, Kafkas University, 2009 - 2014

Research Assistant, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2005 - 2008

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Dokuz Eylül University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2024 - Continues

Head of Department, Dokuz Eylül University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2024 - Continues

BAP Coordinator, Kafkas University, 2015 - 2019

Director of The Institution, Kafkas University, 2017 - 2018

Advising Theses

Kaya D., Geç prepubertal dönemdeki dişi köpeklerde deslorelin implant uygulamalarını takiben ovaryum ve uterusta GNRH ve kisspeptin reseptör ekspresyonu, Doctorate, M.ALİ(Student), 2023

Kaya D., Süt ineklerinde kuru dönem tedavisinde antibiyotik ve meme başı kanalı kaplayıcılarının tek başına ve birlikte kullanımının koruyucu etkinliği, Postgraduate, M.ÖNEY(Student), 2021

Polat B., Kaya D., Holstein irkı ineklerde suni tohumlama sonrası farklı günlerde endometriyal ekotekstürün değerlendirilmesi, Doctorate, O.CANNAZİK(Student), 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Efficacy of an internal teat sealant alone or in combination with an intramammary antibiotic during the dry period treatment in dairy cows**
Öney M., Karadağ M., Kaya D.
MEDYCZYNA WETERYNARJNA, vol.79, no.02, pp.72-76, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Short-term clinical and hormonal effects of a deslorelin implant on late-prepubertal bitches – Based on flare-up signs**
Karadağ M., Schäfer-Somi S., Demir M., Kuru M., Aslan S., Kaya D.
THERIOGENOLOGY, vol.209, pp.162-169, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of the Effects of GnRH and hCG Administrations during and after Insemination on Fertility Parameters of Dairy Cows**
Küçükaslan İ., Somali M., Taşçı U., Kaya D., Ay S., Güngör Ö., Aslan S.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.1, no.5, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The Efficacy of a 3 β -Hydroxysteroid Dehydrogenase Inhibitor for the Termination of Mid-Term Pregnancies in Dogs**
Binli F., İnan İ., Büyükbudak F., Gram A., Kaya D., Liman N., Aslan S., Fındık M., Ay S. S.
ANIMALS, vol.12, no.18, pp.1-21, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Prepubertal Use of Long-Term GnRH Agonists in Dogs: Current Knowledge and Recommendations**
Schäfer-Somi S., Kaya D., Aslan S.
ANIMALS, vol.12, no.17, pp.1-15, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Selected Uterine Immune Events Associated With the Establishment of Pregnancy in the Dog**
Tavares Pereira M., Nowaczyk R., Payan-Carreira R., Miranda S., Aslan S., Kaya D., Kowalewski M. P.
FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCES, vol.7, pp.1-16, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of two prostaglandin F2 α injections administered 24 hours apart on the pregnancy rate of Simmental cows subjected to the Ovsynch or Ovsynch + Controlled internal drug release (CIDR) protocols**
Kuru M., Kacar C., Oral H., Kaya S., Cetin N., Kaya D., Demir M. C.
MEDYCZYNA WETERYNARJNA, vol.76, no.10, pp.660-665, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of oral misoprostol, alone or in combination with aglepristone, on mid-term pregnancy termination in cats**
Ay S. S., Aslan S., Önyay F., Kaya D., Koldaş E., Arslan S., Fındık M.
JOURNAL OF FELINE MEDICINE AND SURGERY, vol.21, no.8, pp.714-722, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Pre-pubertal treatment with a Gn RH agonist in bitches—Effect on the uterus and hormone receptor expression**
Schäfer-Somi S., Kaya D., Sözmen M., Kaya S., Aslan S.
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.53, no.S3, pp.103-109, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **The Effects of Separate and Combined Use of PGF2 α and GnRH Hormones and the Addition of Beta-Carotene on Fertility Parameters in Dairy Cows with Ovarian Cysts**
Emre B., Küçükaslan İ., Ağaoğlu A. R., Ay S. S., Kaya D., Somali M., Aslan S.
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.46, no.1, pp.1-9, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **The Efficacy of Alone or Combined Treatment of Aglepristone and Cabergoline on Termination of Mid-term Pregnancy in Cats**
Ay S. S., Önyay F., Saral G., Kaya D., Aslan S., Fındık M.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.24, no.4, pp.491-496, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Expression of GnRH receptor in the canine corpus luteum, and luteal function following deslorelin acetate-induced puberty delay**
Kaya D., Gram A., Kowalewski M., Schäfer-Somi S., Kuru M., Boos A., Aslan S.
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.52, no.6, pp.1104-1112, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Kisspeptin-10 and the G protein-coupled receptor 54 are differentially expressed in the canine pregnant uterus and trophoblast cells**
Schäfer-Somi S., Ay S., Kaya D., Sözmen M., Beceriklisoy H., Ağaoğlu A., Fındık M., Van Haeften T., Aslan S.
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.52, no.S2, pp.123-129, 2017 (SCI-Expanded)

- XIV. **Effect of deslorelin on testicular function, serum dihydrotestosterone and oestradiol concentrations during and after suppression of sexual activity in tom cats**
Gültiken N., Aslan S., Ay S. S., Gülbahar M. Y., Thuróczy J., Koldaş E., Kaya D., Findik M., Schäfer-Somi S.
JOURNAL OF FELINE MEDICINE AND SURGERY, vol.19, no.2, pp.123-131, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Association of luteal blood flow with follicular size, serum estrogen and progesterone concentrations, and the inducibility of luteolysis by PGF 2 α in dairy cows**
Kaya S., Kaçar C., Polat B., Çolak A., Kaya D., Gürcan İ. S., Bollwein H., Aslan S.
THERIOGENOLOGY, vol.87, pp.167-172, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Clinical use of deslorelin implants for the long-term contraception in prepubertal bitches: Effects on epiphyseal closure, body development, and time to puberty**
Kaya D., Schäfer-Somi S., Kurt B., Kuru M., Kaya S., Kaçar C., Aksoy Ö., Aslan S.
THERIOGENOLOGY, vol.83, no.7, pp.1147-1153, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Tarantula cubensis extract alters the degree of apoptosis and mitosis in canine mammary adenocarcinomas**
Gultiken N., Guvenc T., Kaya D., Agaoglu A. R., Ay S. S., Kucukaslan I., Emre B., Findik M., Schäfer-Somi S., Aslan S.
JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, vol.16, no.2, pp.213-219, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Investigation of the Effects of Acupuncture Stimulation on the Size and Blood Flow of Corpus Luteum and Progesterone Levels in Dairy Cows**
Küçükaslan İ., Kaya D., Wollgarten B., Aslan S., Ay S. S., Findik M., Kaçar C., Bollwein H.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.21, no.3, pp.877-883, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Suppression of Fertility in Pre-pubertal Dogs and Cats**
Schäfer-Somi S., Kaya D., Gültiken N., Aslan S.
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.49, no.s2, pp.21-27, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **The effects of aglepristone alone and in combination with cloprostenol on hormonal values during termination of mid-term pregnancy in bitches**
Kaya D., Küçükaslan İ., Ağaoğlu A., Ay S., Schäfer-Somi S., Emre B., Bal Y., Einspanier A., Gürcan İ., Gültiken N., et al.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, vol.146, no.3-4, pp.210-217, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Evaluation of endometrial echotexture and cervical cytology in cows during and after treatment of endometritis**
Küçükaslan I., Kaya D., Emre B., Bollwein H., Özyurtlu N., Mülazimoğlu S. B., Aslan S.
TIERARZTLICHE PRAXIS AUSGABE G: GROSSTIERE - NUTZTIERE, vol.42, no.06, pp.343-350, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effect of a misapplied progesterone-releasing intravaginal device on fertility in a Holstein-Friesian cow**
Kaya D.
VETERINARSKI ARHIV, vol.84, no.2, pp.189-197, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Presenkronizasyon İle Östrusu Uyarılan Montofon İrkı İneklerde SeksUEL Siklusun Erken Luteal Döneminde Uygulanan Cosynch Protokolünde PGF2 α ve GnRH Uygulama Zamanının Değiştirilmesinin Folliküler Dinamik Üzerine Etkisi**
Kaçar C., Kaya D., Yıldız S., Kaya S., Kuru M., Pancarçı Ş. M., Zonturlu A. K.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.20, no.6, pp.951-956, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effectiveness of supplemental administration of progesterone with GnRH, hCG and PGF2 α on the fertility of Tuj sheep during the non-breeding season**
Kaya S., Kaçar C., Kaya D., Aslan S.
SMALL RUMINANT RESEARCH, vol.113, no.2-3, pp.365-370, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Clinical and Endocrine Short-Term Effects of GnRH Analogue Deslorelin in Prepubertal Bitches: Does A "Flare-up" Occur?**
Kaya D., Aslan S., Kaya S., Kuru M., Kaçar C., Schäfer-Somi S.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.19, no.2, pp.299-304, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Is Apoptosis a Regulatory Mechanism During Early Canine Pregnancy?**
Schäfer-Somi S., Sabitzer S., Klein D., Tomaszewski C., Kanca H., Beceriklisoy H., Kucukaslan I., Agaoglu R., Kaya D., Ay S., et al.

- REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.47, no.s6, pp.169-172, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. Clinical, Biochemical and Haemodynamic Effects of the Intrathecal Ketamine for Ovariohysterectomy in Bitches**
- Yayla S., Kacar C., Kaya D., Merhan O., Aksoy O., Kilic E., Kaya S.
- BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.56, no.3, pp.299-303, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. The effectiveness of combined preventive treatment with Ceftiofur, Oxytocin and PGF2 α on fertility parameters in cows**
- Kaya D., Ay S. S., Küçükaslan İ., Beceriklisoy H. B., AĞaoğlu A. R., Findik M., Özyurtlu N.
- REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.163, no.6, pp.302-308, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. Beneficial effects of beta-carotene injections prior to treatment with PGF2a on the fertility of postpartum dairy cows**
- Ay S. S., Kaya D., Küçükaslan İ., AĞaoğlu A. R., Emre B., Handler J., Findik M., Aslan S.
- REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.163, no.8-9, pp.382-392, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. The Change in Luteal Blood Flow and Luteal Size after Beta Carotene and GnRH Injections in Early Pregnant Dairy Cows**
- Ay S. S., Küçükaslan İ., Kaya D., Mülazimoğlu S. B., Emre B., Kaçar C., Kalender H., Findik M., Bollwein H., Riegler M., et al.
- KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.18, no.6, pp.1035-1041, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. The intravaginal application of misoprostol improves induction of abortion with aglepristone**
- Agaoglu A., Schäfer-Somi S., Kaya D., Kucukaslan I., Emre B., Gultiken N., Mulazimoglu B., Colak A., Aslan S.
- THERIOGENOLOGY, vol.76, no.1, pp.74-82, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. Treatment of hypersexuality and benign prostatic hypertrophy with delmadinone acetate in intact male dogs**
- Beceriklisoy H. B., Ay S. S., Kaya D., AĞaoğlu A. R., Küçükaslan İ., Aksoy O. A., Maral N. E., Findik M., Aslan S.
- TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, vol.34, no.1, pp.25-31, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Expression of MHC-I and -II in Uterine Tissue from Early Pregnant Bitches**
- Schäfer-Somi S., Beceriklisoy H., Walter I., Sabitzer S., Klein D., Kanca H., Kaya D., Agaoglu A., İzgür H., Aslan S.
- REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.44, no.s2, pp.103-108, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. Uterine Progesterone Receptor and Leukaemia Inhibitory Factor mRNA Expression in Canine Pregnancy**
- Schäfer-Somi S., Klein D., Beceriklisoy H., Sabitzer S., Ay S., Agaoglu A., Küçükaslan İ., Kaya D., Aksoy O., Aslan S.
- REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.44, no.s2, pp.109-114, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. Cytokines, Growth Factors and Prostaglandin Synthesis in the Uterus of Pregnant and Non-pregnant Bitches: The Features of Placental Sites**
- Beceriklisoy H., Schäfer-Somi S., Küçükaslan İ., Agaoglu R., Gültiken N., Ay S., Kaya D., Aslan S.
- REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.44, no.s2, pp.115-119, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Effectiveness of Thuja occidentalis and Urtica urens in pseudopregnant bitches**
- BECERİKLİSOY H. B., ÖZYURTLU N., KAYA D., Handler J., ASLAN S.
- Wiener Tierarztliche Monatsschrift, vol.95, no.11, pp.263-268, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Use of Carazolol at Pre-Synchronized Timed Artificial Insemination in Cows**
- Pancarci Ş. M., Öztürkler Y., Güngör Ö., Kaçar C., Yıldız S., Kaya D.
- ACTA VETERINARIA BRNO, vol.77, no.1, pp.59-64, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Unilateral uterine prolapse in a cat**
- ÖZYURTLU N., KAYA D.
- TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Effect of deslorelin on the genital tract in the bitch: mechanism of action contraceptive efficacy
KAYA D., AY S. S.

- Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.3, no.1, pp.17-23, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Expression of GnRH receptor in canine corpus luteum, and luteal function following deslorelin-induced puberty delay**
 KAYA D., GRAM A., ASLAN S., SCHAFER SOMI S., KURU M., KOWALEWSKI M. P.
 Virbac News, vol.6, pp.11, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Dişi Köpeklerde Puerperal Dönemle İlgili Problemlerde Teşhis ve Tedavi**
 PANCARCI Ş. M., KAYA D.
 Türkiye klinikleri veteriner bilimleri (online), 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Koyun ve Keçilerde Güç Doğum**
 KURU M., MÜLAZIMOĞLU S. B., KAYA D.
 Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Doğum ve Jinekoloji Özel Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. İneklerde meme başı stenozlarının teşhis ve tedavisinde endoskopî tekniğinin kullanımı**
 Kaya D., Salmanlıoğlu M.
 Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.76, pp.49-54, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Bir buzağıda karşılaşılan anasarka olgusu**
 KAYA S., Somali M., KURU M., KAYA D., KAÇAR C.
 Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Östrojen ve Zayıf östrojenler**
 KÜÇÜKASLAN İ., KAYA D.
 Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Doğum ve Jinekoloji Özel Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. The Effectiveness of Progesterone-Releasing Intravaginal Device with Daily GnRH Injections on the Reproductive Parameters of Mares in Diestrus**
 Aksoy O. A., Ay S. S., Kaya D., Handler J., Aslan S.
 Animal Health, Production and Hygiene, vol.2, no.1, pp.145-151, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. İneklerde Reprodüktif Sürü İdaresi Programı Kapsamında Postpartum Dönemin İzlenmesi ve Fertiliteye Katkısı**
 Gün C., Kaya D., Ağaoğlu A. R., Ay S. S., Küçükaslan İ., Aslan S.
 Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.10, no.1, pp.21-31, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Reprodüktif sürü idaresi programı kapsamında postpartum dönemin izlenmesi ve fertiliteye katkısı**
 GÜN C., KAYA D., AĞAOĞLU A. R., AY S. S., KÜÇÜKASLAN İ., ASLAN S.
 Erciyes Üniv Vet Fak Derg, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Efficacy of UT Forte and Theranekron on retained placenta in cows**
 Gürbulak K., Yıldız S., Beytut E., Bademkiran S., Pancarci Ş. M., Kaçar C., Güngör Ö., Kaya D., Oral H.
 INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.87, no.12, pp.1267-1269, 2011 (Scopus)
- XII. Kış döneminde doğuran tuj koyunlarında uterus involüsyon süresi ve subklinik hipokalseminin doğum sonrası uterus involüsyon süresi üzerine etkisi**
 Gürbulak K., Pancarci Ş. M., Güngör Ö., Kaçar C., Oral H., Kırmızıgül A. H., Kamiloglu N. N., Karapehlivan M., Kaya D.
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.11, no.1, pp.55-59, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Doğum ve Jinekoloji Kliniğine 2002-2017 Yılları Arasında Getirilen Vakaların Genel Durumu**
 KAÇAR C., ORAL H., KAYA D., KAYA S., KURU M., DEMİR M. C., KARADAĞ M. A.
 in: Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Doğum ve Jinekoloji - Özel Konular, Hayrettin Çetin, Editor, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş., Ankara, pp.68-78, 2018
- II. Memenin dolaşım bozuklukları**
 Dinç D. A., Kaya D.
 in: Evcil Hayvanlarda Meme Hastalıkları, M Kaymaz, M Fındık, A Rişvanlı, A Köker, Editor, Medipres, Malatya, pp.91-98, 2016

- III. Puerperal dönem fizyolojisi ve sorunları**
Pancarçı Ş. M., Kaya D.
in: Köpek ve Kedilerde Doğum ve Jinekoloji,, M Kaymaz,M Findik,A Rişvanlı,A Köker, Editor, Medipres, Malatya, pp.211-221, 2013
- IV. Koyun ve keçilerde puerperal dönem ve sorunları**
Kaya D., Findik M.
in: Çiftlik Hayvanlarında Doğum ve Jinekoloji, A Semacan,M Kaymaz,M Findik,A Rişvanlı,A Köker, Editor, Medipres, Malatya, pp.641-646, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. New Generation Alternative For Reproduction Management and Control in Dogs - GnRH Agonist Implants**
KARADAĞ M. A., KAYA D.
5th International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Kars, Turkey, 17 - 19 March 2023, pp.570-578
- II. The Effect of Trilostan on Clinical Hematologic and Biochemical Parameters for Mid-Term Dog Pregnancy Termination: Preliminary Results**
BİNLİ F., İNAN İ., KAYA D., ASLAN S., FINDIK M., AY S. S.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VIII. Ulusal II. Uluslararası Kongresi, 10 - 13 October 2019
- III. Irregular Estrus and Non-Specific Uterine Inflammation in a Queen**
KARADAĞ M. A., DEMİR M. C., KARAKURT E., SEZER M., KAYA D.
VIII. National II. International Congress of Turkish Society of Veterinary Gynaecology, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2019, pp.343-344
- IV. The effect of the use of short-term or long-term progesterone impregnated intravaginal sponge on the pregnancy rate in lactating Gurcu goats outside of the breeding season**
KURU M., KAÇAR C., DEMİR M. C., KAYA S., KAYA D., ORAL H.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VIII. Ulusal II. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.305-306
- V. Transmissible venereal tumor and rhabdomyosarcoma in a dog – a case report**
KURU M., DEMİR M. C., KARADAĞ M. A., ÖZEN H., KAYA D.
Proceedings of the 23rd Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), St Petersburg, 19 - 22 September 2019, pp.144-145
- VI. Effect of second prostaglandin F2 alpha injection during the Ovsynch Controlled internal drug release (CIDR) protocol on pregnancy rate in Simmental cows**
KAÇAR C., KURU M., ORAL H., KAYA S., KAYA D., DEMİR M. C.
Proceedings of the 22nd Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Cordoba, Argentina, 27 - 29 September 2018, pp.149
- VII. Sütçü ineklerde PGF2-alfa ve GnRH hormonlarının yalnız veya birlikte kullanımı ve bu tedaviye beta-karoten'xxin eklenmesinin ovaryum kistlerinde fertilitate parametreleri üzerine etkisi**
EMRE B., KÜÇÜKASLAN İ., AĞAOĞLU A. R., AY S. S., KAYA D., SOMALİ M., ASLAN S.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VII. Ulusal I. Uluslararası Kongresi, Marmaris/Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.198-199
- VIII. Sütçü İneklerde PGF2 α ve GnRH Hormonlarının Yalnız veya Birlikte Kullanımı ve Bu Tedaviye Beta-karoten'in Eklenmesinin Ovaryum Kistlerinde Fertilite Parametreleri Üzerindeki Etkisi**
EMRE B., KÜÇÜKASLAN İ., AĞAOĞLU A. R., AY S. S., KAYA D., SOMALİ M., ASLAN S.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VII. Ulusal ve I. Uluslararası Kongresi, Marmaris / Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017
- IX. Kedilerde aglepriston-cabergolin kombinasyonunun orta dönem gebelikleri sonlandırmadaki klinik etkinliği**

- AY S. S., ÖNYAY F., SARAL G., KAYA D., ASLAN S., FINDIK M.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VII. Ulusal ve I. Uluslararası Kongresi, 12 - 15 October 2017
- X. **Sütçi ineklerde PGF2a ve GnRH hormonlarının yalnız veya birlikte kullanımı ve bu tedaviye betakaroten'xxin eklenmesinin ovaryum kistlerinde fertilitate parametreleri üzerindeki etkisi**
EMRE B., KÜÇÜKASLAN İ., AĞAOĞLU A. R., AY S. S., KAYA D., SOMALI M., ASLAN S.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VII. Ulusal ve I. Uluslararası Kongresi, 12 - 15 October 2017
- XI. **Kedilerde Aglepriston-Cabergolin Kombinasyonunun Orta Dönem Gebelikleri Sonlandırmadaki Klinik Etkinliği: Ön Sonuçlar**
AY S. S., ÖNYAY F., SARAL G., KAYA D., ASLAN S., FINDIK M.
TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ VII. ULUSAL I. ULUSLARARASI, 12 - 15 October 2017
- XII. **Clinical, hormonal and molecular aspects of deslorelin acetate-induced puberty delay in bitches**
KAYA D., ASLAN S.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VII. Ulusal ve I. Uluslararası Kongresi, 12 - 15 October 2017
- XIII. **Digital Evaluation of Uterine Echostructure with BS200PRO Software in Bitches with Induced Abortion**
BAL Y., AĞAOĞLU A. R., KÜÇÜKASLAN İ., EMRE B., MÜLAZIMOĞLU S. B., KAYA D., AY S. S., ASLAN S., SCHAEFER SOMI S.
XXth International Congress of the European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR),
Reproduction and Pediatrics in Dogs, Cats and Small Companion Animals, Viyana, Austria, 29 June - 01 July 2017
- XIV. **Prepubertal Treatment with Suprelorin Influenced Uterine Expression of GpPR54 but not of KP-10, Steroid Hormone Receptors and GnRH-R**
Schafersomi S., KAYA D., SÖZMEN M., KAYA S., ASLAN S.
XXth International Congress European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR). Reproduction and Pediatrics in Dogs, Cats and Small Companion Animals, Vienna, Austria, Vienna, Austria, 29 June - 01 July 2017, pp.45
- XV. **Dijitak evaluation of the uterine echostructure with BS200PRO software in bitches with induced abortion**
Bal Y., AĞAOĞLU A. R., KÜÇÜKASLAN İ., EMRE B., Mülazimoğlu S. B., KAYA D., AY S. S., ASLAN S., Schafer Somi S.
XXth International Congress of the European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR), 29 June - 01 July 2017
- XVI. **Expression of GnRH receptor in canine corpus luteum and luteal function following deslorelin induced puberty delay**
KAYA D., GRAM A., ASLAN S., SCHAFER SOMI S., KURU M., KOWALEWSKI M. P.
ISCFR/EVSSAR International Symposium on Canine and Feline Reproduction, 22 - 25 June 2016
- XVII. **Kisspeptin and its receptor are expressed in canine trophoblast cells**
AY S. S., ASLAN S., KAYA D., SÖZMEN M., BECERİKLİSOY H. B., AĞAOĞLU A. R., FINDIK M., SCHAFER SOMI S.
ISCFR/EVSSAR International Symposium on Canine and Feline Reproduction, 22 - 25 June 2016
- XVIII. **Clinical Effects of Different Dose of Oral Misoprostol PGE1 at 30 40 Days of Gestation for Pregnancy Termination in Cats**
AY S. S., ASLAN S., ÖNYAY F., KAYA D., KOLDAŞ E., FINDIK M.
32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 15 September 2015
- XIX. **Investigation of Adaptability for a New Smart Herd Management and Decision Support System in Dairy Farms**
MÜLAZIMOĞLU S. B., ASLAN S., CİMİNLİ M., USANMAZ R., SAĞLAM M., ERTUĞRUL O., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., KARACA O., GÜLŞEN N., AY S. S., et al.
32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015
- XX. **Acupuncture stimulation causes earlier increase in the size and blood flow of corpus luteum and progesterone levels**
KÜÇÜKASLAN İ., ASLAN S., AY S. S., KAYA D., FINDIK M., KAÇAR C., WOLLGARTEN B., BOLLWEİN H.
48th annual conference physiology and pathology of reproduction and simultaneously 40th joint congress of veterinary and human medicine february conference 2015, 11 - 13 February 2015

- XXI. Clinical effect of different dose of oral misoprostol at 30 40 days of gestation for pregnancy terminaiton in cats**
AY S. S., ASLAN S., ÖNYAY F., KAYA D., KOLDAŞ E., FINDIK M.
II. International VETistanbul gopus confhgress-Russia 2015, 7 - 09 April 2015
- XXII. Ultrasonographic evaluation of bitch's ovaries in various phases of cycles and a comparison between ultrasonographic measurement (in-vivo) and caliper compass measurement (in-vitro) after ovariohysterectomy**
Kaya D.
29th World Small Animal Veterinary Congress, Rodos, Greece, 6 - 09 November 2004, pp.1

Supported Projects

- Kaya D., Project Supported by Higher Education Institutions, Geç Pre-pubertal Dönemdeki Dişi Köpeklerde Deslorelin İmplant Uygulamalarını Takiben Ovaryum ve Uterusta GnRH ve Kisspeptin Rezeptör Ekspresyonu, 2021 - 2023
- Kaya D., Sözmen M., Aslan S., Schaefersomi S., Karadağ M. A., Kuru M., Demir M. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Pre-pubertal dönemdeki dişi köpeklerde GnRH analogu Deslorelin'in kısa dönem klinik ve moleküler etkileri (2018-TS-52), 2018 - 2022
- Kaya D., Project Supported by Higher Education Institutions, Üreme mevsimi ve üreme mevsimi dışındaki Gürcü keçilerinde kısa ve uzun süreli progesteron destekli östrus senkronizasyonunun gebelik oranına etkisi, 2019 - 2021
- Kaya D., Aksoy Ö., Yayla S., Öztürk S., Kaya S., Baran V., Ermuthu C. Ş., Akbulut Y., Aydın U., Özaydin İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Simental ve Montafon İneklerde Paralumbal Operasyonlar İçin Ultrasonografi Rehberli Proksimal Paravertebral Anestezi, 2017 - 2021
- Kaya D., Aslan S., Önyay F., Saral G., Findik M., Ay S. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kedilerde gebeliklerin sonlandırılmasında cabergolin ve aglepriston kombinasyonunun klinik, hormonal ve moleküler etkinliğinin araştırılması, 2017 - 2018
- Kaya D., TUBITAK Project, Sütçü ineklerde dioestrus döneminde yapılan akupunktur uygulamalarının corpus luteum büyülüklüğü, kan akışkanlığı ve hormonal parametreler üzerindeki etkisi, 2014 - 2015
- Kaya D., Project Supported by Higher Education Institutions, Prepupertal dönemdeki dişi köpeklerde uygulanan Deslorelin implantın Suprelorin farklı dozlarının serum progesteron değerleri ve epifizyal büyümeye plaklarının kapanma süresi üzerine etkisinin araştırılması, 2010 - 2014
- Kaya D., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpeklerde ovulasyon zamanının eksfoliatif sitolojik yöntemle imaj işleme yazılımı uygulanarak bilgisayar ortamında saptanması, 2010 - 2013
- Kaya D., Pancarcı Ş. M., Yıldız S., Kuru M., Kaya S., Kaçar C., Project Supported by Higher Education Institutions, Presenkronizasyon ile östrusu uyarılan ineklerde seksUEL siklusun erken luteal döneminde Ovsynch senkronizasyon protokolündeki PGF alfa ve GnRH uygulama zamanının değiştirilmesinin folliküler dinamik üzerindeki etkisinin araştırılması (2010-VF-11), 2010 - 2012
- Kaya D., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpeklerde ovariohisterektomi için tercih edilen intratekal ketamin HCl anestezisinin klinik, bazı hemodinamik ve biyokimyasal etkilerinin araştırılması, 2010 - 2011
- Kaya D., Project Supported by Higher Education Institutions, Klinikte gerçekleştirilen rutin ovaryohisterektomi operasyonlarından elde edilen köpek uteruslarında erken gebelik erken geç metoestrus ve anoestrus dönemlerinde lenfosit alt gruplarının belirlenmesi, 2009 - 2011
- Kaya D., Project Supported by Higher Education Institutions, Rutin Ovaryohisterektomi Operasyonlardan Sonra Elde Edilen Köpek Uteruslarında Lenfositlerin Tiplendirilmesi, 2008 - 2009
- Kaya D., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik endometritis olgularında Eucacomp Lotagen ve PGF2 uygulamalarının fertilité parametreleri üzerindeki etkisinin araştırılması, 2004 - 2006

Activities in Scientific Journals

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Veteriner Embriyoloji Derneği, Member, 2022 - Continues, Turkey

European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR), Member, 2016 - Continues, Belgium

Veteriner Homöopati Derneği, Member, 2011 - Continues, Turkey

European Society of Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Member, 2008 - Continues, Netherlands

Türk Veteriner Jinekoloji Derneği, Member, 2003 - Continues, Turkey

Tasks In Event Organizations

Kaya D., 7th International Congress of Fertility and Mastitis in Dairy Farms, Scientific Congress, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), Nisan 2024

Kaya D., 6th International Congress of Fertility and Mastitis in Dairy Farms, Scientific Congress, Belgrade, Serbia, Nisan 2023

Kaya D., 5th International Congress of Fertility and Mastitis in Dairy Farms, Scientific Congress, Cyprus (Kktc), Mayıs 2022

Kaya D., 1. Atçılık ve Atlı Spor Günleri Sempozyumu,, Scientific Congress, Kars, Turkey, Mayıs 2017

Metrics

Publication: 76

Citation (WoS): 227

H-Index (WoS): 10