

Prof. YAVUZ NAK

Personal Information

Email: ynak@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/ynak>

International Researcher IDs

ScholarID: SOILq1AAAAA1

ORCID: 0000-0002-6734-8226

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-5494-2021

ScopusID: 8615464000

Yoksis Researcher ID: 9410

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 1988 - Continues
Undergraduate, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, Turkey 1980 - 1985

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER, 1989 - Continues

Advising Theses

NAK Y., Follicular changes and reproductive performance in postpartum noncyclic dairy cows after treatment with progesterone and estradiol or with progesterone, GnRH, prostaglandin F₂ α and estradiol, Doctorate, H.Basri(Student), 2005

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Evaluation of serum anti-Müllerian hormone concentrations following treatment with vitamin D in Holstein Friesian heifers**
Koca D., NAK Y., Şendağ S., NAK D., Avcılar T., Şahin M. E., Arslan T., ÖZYİĞİT M. Ö., Wehrend A. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.58, no.12, pp.1695-1701, 2023 (SCI-Expanded)
- II. Evaluation of Some Systemic Inflammatory Biomarkers in Canine Malignant Mammary Tumors**
Ekici Z. M., ÖZYİĞİT M. Ö., NAK D., Avcı Kupeli Z., Kuruoğlu F. E., Koca D., Avcılar T., Gumus O., NAK Y. Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.23, no.5, pp.513-520, 2023 (SCI-Expanded)
- III. Investigation of relationships between serum lactate, acute phase proteins, pro/ antiinflammatory cytokine levels, and metritis formation in Holstein dairy heifers**
Avcılar T., Koca D., NAK Y., Şahin M. E., ÖZYİĞİT M. Ö., NAK D.

Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.47, no.3, pp.176-184, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Efficacy and Toxicity of Doxorubicin and Cyclophosphamide for the Neoadjuvant Treatment of Locally Advanced Stage Canine Mammary Tumors**
Kuruoglu F. E., ÖZYİĞİT M. Ö., NAK D., Kupeli Z. A., Ekici Z. M., KOCA D., Avcilar T., ŞAHİN M., NAK Y., Shahzad A. H. KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.26, no.6, pp.729-734, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of serum analytes in pregnant and non-pregnant dairy cows as indicators of pregnancy**
Abbas S., Yousaf M. S., Ahmad I., Rehman H., Mahmood A. K., Ashraf S., Blouch R. S., Shahzad A. H., NAK Y., NAK D. SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.50, no.5, pp.766-772, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of Ovsynch and CIDR plus Ovsynch Protocols to Improve Reproductive Efficiency in Lactating Dairy Cows**
Shahzad A. H., Sattar A., Ahmad N., Ahmad I., Nak D., Nak Y. PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.51, no.5, pp.1607-1614, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Fertility of Holstein heifers after two doses of PGF2 alpha in 5-day CO-Synch progesterone-based synchronization protocol**
Say E., Coban S., NAK Y., NAK D., Kara U., White S., Kasimanickam V., Kasimanickam R. THERIOGENOLOGY, vol.86, no.4, pp.988-993, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of vincristine sulfate on expression of galectin-3, Bcl-2, and carbohydrate structures specific for EEL, GSL-1, and RCA-1 lectins in bitches with naturally occurring canine transmissible venereal tumor**
ÖZYİĞİT M. Ö., NAK D., AKŞİT H., Inan Ozturkoglu S., Simsek G., UZABACI E., NAK Y., SEYREK K. TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.38, no.3, pp.331-338, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Repeated superovulation treatments in Kivircik ewes during breeding and nonbreeding seasons**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., NAK Y., NUR Z., NAK D., Tuna B., Simsek G., SAĞIRKAYA H. TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.38, no.5, pp.480-484, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **The use of progesterone-supplemented Co-synch and Ovsynch for estrus synchronization and fixed-time insemination in nulliparous Saanen goat**
NUR Z., NAK Y., NAK D., ÜSTÜNER B., Tuna B., Simsek G., SAĞIRKAYA H. TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.37, no.2, pp.183-188, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Vaginal prolapse related to ovarian granulosa cell tumor in an Anatolian Shepherd**
NAK D., ALASONYALILAR DEMİRER A., Tuna B., NAK Y., ÖZYİĞİT M. Ö. TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.36, no.1, pp.61-66, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **The Effects of Ovsynch, Ovsynch with Progestin and Progestin plus Double TAI on Pregnancy Rates in Unobserved Oestrus Dairy Cows and Heifers**
NAK Y., Tuna B., NAK D., KARAKAŞ E., Simsek G. KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.17, no.6, pp.917-922, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Secondary Hydrometra occurring after Local Cystic Endometrial Hyperplasia in a Cat**
NAK D., NAK Y., YILMAZ R., Yilmazbas G., Borum E. AUSTRALIAN VETERINARY PRACTITIONER, vol.41, no.1, pp.9-10, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **A Rare Case of Diprosopus, Tetraophthalmus and Meningoencephalocele in A Lamb**
NAK D., YILMAZ R., Yilmazbas G., NAK Y. KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.17, no.2, pp.333-336, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Using cell banks as a tool in conservation programmes of native domestic breeds: the production of the first cloned Anatolian Grey cattle**
Arat S., Caputcu A. T., Akkoc T., PABUCCUOĞLU S., SAĞIRKAYA H., CİRİT Ü., NAK Y., Koban E., Bagis H., Demir K., et al. REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT, vol.23, no.8, pp.1012-1023, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Malignant fibrous histiocytoma (giant cell type) of soft parts in the abdominal mammary region of a female Ankara (Angora) cat**
ÖZYİĞİT M. Ö., NAK D., YILMAZ R., NAK Y., Simsek G. TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.34, no.5, pp.471-475, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **HER-2/neu (c-erbB-2) oncoprotein in hyperplastic endometrial polyps detected in two cats**
Misirlioglu D., NAK D., ÖZYİĞİT M. Ö., NAK Y., AKKOÇ A.

- JOURNAL OF FELINE MEDICINE AND SURGERY, vol.11, no.10, pp.885-888, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Follow-up examinations after medical treatment of pyometra in cats with the progesterone-antagonist aglepristone**
NAK D., NAK Y., TUNA B.
JOURNAL OF FELINE MEDICINE AND SURGERY, vol.11, no.6, pp.499-502, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Vaginal Prolapse and Pyometra Associated with a Leiomyoma in an Anatolian Shepherd**
NAK D., MISIRLIOĞLU D., NAK Y., ALASONYALILAR DEMİRER A.
AUSTRALIAN VETERINARY PRACTITIONER, vol.39, no.1, pp.27-29, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Tubulopapillary mammary carcinoma in a brown bear (Ursus arctos)**
NAK D., Cangul İ. T., NAK Y., CİHAN H., Celimli N.
JOURNAL OF WILDLIFE DISEASES, vol.44, no.2, pp.505-508, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Torsion of the left uterine horn in a pregnant cat**
NAK D., Cangul İ. T., NAK Y.
AUSTRALIAN VETERINARY PRACTITIONER, vol.38, no.1, pp.29-30, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **First report of vaginal prolapse in an ovariohysterectomised bitch - a case report**
NAK D., NAK Y., YILMAZBAS G.
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.52, no.3, pp.397-398, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Chlamydia ve Coxiella Abortusları**
ŞENDAĞ S., KOCA D., NAK Y., NAK D.
Türkiye Klinikleri, pp.22-27, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **BİR SİMENTAL İNEKTE REKTAL FİBROMATOZİS**
ÖZYİĞİT M. Ö., NAK Y., İNAN S., yavaş ö.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.37, pp.42-45, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Koyunlarda Abort ve Ölü Doğumla Seyreden Hastalıklar.**
NAK Y.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.3, no.1, pp.75-81, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Ovsynch PRID PGF 2 a PMSG ve Norgestomet içeren kulak implantı PGF2 a PMSG ile sağıtılan sıklık ve asıklık anöstruslu sütçü ineklerde kızgınlık ve gebelik oranlarının karşılaştırılması**
NAK Y., NAK D., SEYREK İNTAŞ K., TEK H. B., KESKİN A., TUNA B.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.24, pp.33-39, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Bir Köpekte İnguinal Hysterocele Olgusunda Ovaryumda Kist Adenokarsinom ve Pyometranın Bulguları**
NAK D., NAK Y., ALASONYALILAR DEMİRER A., TUNA B., KESKİN A., MECİTOĞLU G.
Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.20, no.4, pp.93-98, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Findings of Focal Adenomyosis in a Case of Inguinal Hysterocele Accompanied with Mammary Tumour in a Bitch**
NAK Y., MISIRLIOĞLU D., NAK D., TUNA B., KUMRU İ. H.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.99-102, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Köpeklerde Pyometranın Tanısında Laboratuvar Ultrasonografi ve Vaginal Sitoloji Bulgularının Karşılaştırmalı Olarak Değerlendirilmesi Üzerine Çalışmalar**
NAK D., MISIRLIOĞLU D., NAK Y., KUZUGÜDEN F., KESKİN A.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.20, pp.1-7, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **İnfertilite**

NAK Y., Şenünver A.

in: Çiftlik Hayvanlarında Doğum ve Jinekoloji, Kaymaz Mustafa, Fındık Murat, Rişvanlı Ali, Köker Afşin, Editor, Medipres, pp.321-367, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Köpek Meme Tümörlerinde Sistemik İnflamatuvar Yanıtın Rolü**
Mutlu Z. M., ÖZYİĞİT M. Ö., NAK D., Kupeli Z., Kuruoğlu F. E., KOCA D., Avcılar T., Gümüş O., NAK Y.
VETEXPO-2022 Uluslararası Veteriner Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 May 2022
- II. **İneklerde Güç Doğum Sonrası Meloxicam Uygulaması ile Retentio Secundinarium Arasındaki İlişkinin Araştırılması.**
ŞENDAĞ S., Kunz F., Klaus F., ÇETİN Y., KOCA D., NAK Y., NAK D., Wehrend A.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VIII. Ulusal ve II. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2019, vol.1, pp.215
- III. **Adana ilinde sütçü sığırlarda in vivo embriyo üretimi ve transferine yönelik çalışmalar.**
KARA U., ÇOBAN S., say e., hızlı h., MUTLU H., NAK Y., SAĞIRKAYA H., AYAŞAN T., COŞKUN M. A., ASARKAYA A., et al.
1. Uluslararası Çiftlik Hayvanları Hekimliği Kongresi, Fethiye, Turkey, 14 - 17 April 2019
- IV. **Evaluation of ovulation synchronization protocols and alternative pregnancy diagnosis tools in lactating dairy cows**
Shahzad A. H., Abbas A., NAK D., NAK Y., khan I., Mughal Z.
2018 ASAS-CSAS Annual Meeting and Trade Show, Canada, 8 - 12 July 2018, vol.96
- V. **Kısıraklarda infertilite-Rekto vaginal yaralanmalar (Ürovagina, Üçüncü derecede yırtık, Fistül, Pneumovagina)**
NAK Y.
Meslek içi seminerleri, Turkey, 15 November 2017
- VI. **Ürovajina pneumovajina rektovajinal fistül ve üçüncü derece rektovajinal yırtık**
NAK Y.
4.Sürü Sağlığı Yönetimi ve Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 28 May 2016, pp.241-249
- VII. **22 semen and reproductive profiles of cloned Anatolian Grey cattle**
ARAT S., pabuççuoğlu s., SAĞIRKAYA H., DEMİR K., ARICI R., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., ALKAN S., NAK Y., et al.
Annual Conference of the International Embryo, 8 - 10 January 2015
- VIII. **SEMEN AND REPRODUCTIVE PROFILES OF CLONED ANATOLIAN GREY CATTLE**
ARAT S., PABUCCUOĞLU S., SAĞIRKAYA H., DEMİR K., ARICI R., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., NAK Y., NAK D., et al.
41st Annual Conference of the IETS, Versailles, France, 10 - 13 January 2015, vol.27, pp.103
- IX. **Investigation of reproductive performance and live cabability of cloned anatolian grey cattle produced by frozen cells from national animal gene bank**
ARAT S., PABUCCUOĞLU S., SAĞIRKAYA H., NAK Y., ALKAN S., ALÇAY S., DEMİR K., ARICI R., KILIÇARSLAN M. R., ÜSTÜNER B., et al.
International Mesopotamia Agriculture Congress, 22 - 25 September 2014
- X. **Kıvırcık ırkı koyunlarda sezon içi ve dışı dönemde süperovulasyon uygulamaları**
ÜSTÜNER B., NAK Y., NAK D., ALÇAY S., NUR Z., TUNA B., ŞİMŞEK G., SAĞIRKAYA H.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 July 2013, vol.38, pp.480-484
- XI. **Reproductive performance of first cloned Anatolian Grey Cattle produced by frozen cells from National Animal Gene Bank**
ARAT S., PABUCCUOĞLU S., SAĞIRKAYA H., NAK Y., Alkan S., ALÇAY S., Demir K., Arici R., Kilicaslan R., ÜSTÜNER B., et al.
European Biotechnology Congress, Lecce, Italy, 15 - 18 May 2014, vol.185
- XII. **Boz ırk klon düvelerin üreme kabiliyeti üzerine çalışmalar**

- SAĞIRKAYA H., NAK Y., ALÇAY S., NAK D., ÜSTÜNER B., TOKER M. B., ARAT S.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Kars, Turkey, 1 - 04 July 2013
- XIII. **Kıvırcık Irkı Koyunlarda Sezon İçi ve Sezon Dışı Süperovulasyon Uygulamaları**
ÜSTÜNER B., NAK Y., NAK D., ALÇAY S., NUR Z., TUNA B., ŞİMŞEK G., SAĞIRKAYA H.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Turkey, 1 - 04 July 2013
- XIV. **Boz Irk Klon Düvelerin Üreme Kabiliyeti Üzerine Çalışmalar**
SAĞIRKAYA H., NAK Y., ALÇAY S., NAK D., ÜSTÜNER B., TOKER M. B., ARAT S.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Turkey, 1 - 04 July 2013
- XV. **Fixed time laparoscopic AI with frozen thawed goat semen in progesterone and PMSG supplemented Cosynch protocol**
NUR Z., ÜSTÜNER B., NAK Y., ALÇAY S., YAMAN Y., SAĞIRKAYA H.
JOINT ANNUAL MEETING (ADSA.PSA.AMPA.CSAS.WSASAS.ASAS) Phoenix, Arizona, 15 - 19 July 2012
- XVI. **Ulusal Türkhaygen Projesi Kapsamında Boz Irk Sığır İle Kıvırcık ve Çine Çaparı Irkı Koyunlarda Sperma ve Embriyo Çalışmaları.**
SAĞIRKAYA H., NAK Y., NUR Z., ÜSTÜNER B., NAK D., ALÇAY S., ŞİMŞEK G.
U.Ü. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Turkey, 15 - 16 November 2011
- XVII. **Boz İneklerde İki Farklı Süperovulasyon Uygulamasının Karşılaştırılması**
ALÇAY S., ÜSTÜNER B., NAK Y., SAĞIRKAYA H., NUR Z., ŞİMŞEK G., NAK D.
6. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Turkey, 18 - 22 May 2011
- XVIII. **Sıfat sezonundaki sütçü keçilerde FGA içeren vajinal sünger PGF2 PMSG ve vajinal sünger ile birlikte ovsynch in bir kombinasyonunun fertilitite ve östrus senkronizasyonu üzerine etkilerinin karşılaştırılması**
NAK Y., NUR Z., NAK D., SAĞIRKAYA H., TUNA B., ŞİMŞEK G., ÜSTÜNER B.
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 October 2009
- XIX. **Bir köpekte farklı tipte multiple meme tümörü**
YILMAZ R., CANGÜL İ. T., NAK D., NAK Y.
3. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Uluslararası Katılımlı, 6-9 Eylül 2006, Elazığ, Turkey, 6 - 09 September 2006
- XX. **Bir kedide rastlanan lokal kistik endometrial hiperplaziye bağlı sekonder hydrometra olgusu**
NAK D., CANGÜL İ. T., NAK Y., MECİTOĞLU G., YILMAZ R.
3. Ulusal Küçük Hayvan Hekimliği Kongresi, Uluslararası Katılımlı, 18-21 Mayıs 2006, Bursa, Turkey, 18 - 21 May 2006

Metrics

Publication: 54

Citation (WoS): 59

Citation (Scopus): 73

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

Non Academic Experience

Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi