

Asst. Prof. NURDAN COŞKUN

Personal Information

Email: nurdancoskun@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/nurdancoskun>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7120-8146

Yoksis Researcher ID: 183895

Education Information

Postgraduate, Turkey 2014 - Continues

Doctorate, Turkey 2015 - 2020

Undergraduate, Selcuk University, Turkey 2006 - 2011

Foreign Languages

English

Dissertations

Postgraduate, Tekelerde İki Farklı Sulandırıcı ile Sulandırılan Spermaya Değişik Oranlarda Bal İlavesinin Kısa Süreli Saklamaya Etkisi, Continues

Academic Titles / Tasks

2021 - Continues

Research Assistant, Fırat University, 2012 - 2013

Courses

Dölerme hormonları ve etki mekanizması, Undergraduate Double Major, 2023-2024

Dölerme ve Suni Tohumlama II Dersi, Undergraduate, 2023-2024

Gametogenesis ve Oluşumu, Undergraduate Double Major, 2023-2024

Koyun ve keçilerde döl verimi ve suni tohumlama, Undergraduate Double Major, 2023-2024

Klinik Uygulama IV, Undergraduate, 2023-2024

Articles Published in Other Journals

I. Seminal Plazma Proteinlerinin Fertilité ile İlişkileri

COŞKUN ÇETİN N., YILMAZ DAYANÇ F., YALÇIN O. K., KARACA F.

Kadirli Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.3, no.1, pp.197-207, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **The Effect of Supplementation of Fennel (Foeniculum Vulgare Mill.) to the Feed on Egg Production, Slaughter and Carcass Characteristics, Formation of Parasites in the Intestine and Spermatological Quality in Japanese Quail During the Laying Period**
COŞKUN ÇETİN N., ERDEM İ., DURUSOY Ö. F., ALAŞAHAN S., ÇİMRİN T.
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.2, pp.85-92, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Effect of Different Diluents on Short-Term Storage and Fertility in Damascus Goats**
sahin m., YAVAS i., COŞKUN ÇETİN N., YALÇIN O. K., DEMİREZER H.
Van Veterinary Journal, vol.33, no.1, pp.6-12, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Üreme Sezonunda Senkronize Edilen Keçilerde Dondurulmuş Sperma ile Farklı Zamanlarda Yapılan İntraservikal Tohumlamaların Gebelik Oranlarına Etkisi**
KARACA F., COŞKUN ÇETİN N., Demirezer H., YALÇIN O. K., ATEŞ C. T.
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, pp.41-49, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Effects of Different Concentrations of Proline, Cysteine and Glutamine on Some Sperm Quality Characteristics and Fertility of Cryopreserved Bee Spermatozoa (Apis Mellifera)**
YILDIZ C., GÜL A., COŞKUN ÇETİN N., YALÇIN O. K., ERASLAN ŞAKAR A.
Journal of Veterinary Science & Animal Husbandry, vol.9, no.1, pp.1-8, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effects of Different Concentrations of Proline, Cysteine and glutamine on Some Sperm Quality Characteristics and Fertility of Cryopreserved Bee Spermatozoa (Apis Mellifera)**
YILDIZ C., GÜL A., COŞKUN ÇETİN N., YALÇIN O. K., ERASLAN ŞAKAR A.
Journal of Veterinary Science & Animal Husbandry, vol.9, no.1, pp.1-8, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Üreme sezonunda senkronize edilen keçilerde dondurulmuş sperma ile farklı zamanlarda yapılan servikal tohumlamaların gebelik oranlarına etkisi**
KARACA F., COŞKUN ÇETİN N., YALÇIN O. K., ATEŞ C. T.
Van Sağlık Bilimleri, vol.14, no.1, pp.41-49, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **EFFECT OF ROYAL JELLY ON QUALITY OF CHILLED SEMEN FROM DAMASCUS BUCK**
COŞKUN N., YALÇIN O. K., ATEŞ C. T., KARACA F.
JOURNAL OF VETERINARY ANDROLOGY, vol.5, no.1, pp.7-17, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Tekelerde İki Farklı Sulandırıcı ile Sulandırılan Spermaya Değişik Oranlarda Bal İlavesinin Kısa Süreli Saklamaya Etkisi**
COŞKUN N., KARACA F.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.33, no.2, pp.95-101, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **DONDURMANIN KRİYOPRESERVASYON SPERMA KALİTESİ VE FERTİLİTE ÜZERİNE ETKİLERİ**
COŞKUN N., KARACA F.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.56, no.1, pp.32-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Dondurmanın Kriyopreservasyon Sperma Kalitesi ve Fertilité Üzerine Etkileri**
COŞKUN N., KARACA F.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.56, no.1, pp.32-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **D. Koyun ve Keçilerde Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri; D7. KALITSAL HASTALIKLAR**
COŞKUN ÇETİN N.
in: Hayvanlarda Reprodüksiyon Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, Mustafa Kemal SOYLU, Kemal AK, Ergun AKÇAY, Alper BARAN, Mithat EVECEN, Mehmet Borga TIRPAN, Editor, ANKARA NOBEL TIP KİTABEVLERİ, pp.517-519, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of the effects taxifolin on cisplatin-induced testicular toxicity in rats**
BULĞURCU M., KAZAK F., COŞKUN P., AKÇAKAVAK G., COŞKUN ÇETİN N.
6th International Mediterranean Congress, Turkey, 01 March 2024
- II. **BEDEN TÜY RENGİ FARKLI BILDİRCİNLERDE YAŞA BAĞLI OLARAK ÜREME ORGANLARI VE YUMURTA ÖZELLİK DEĞERLERİ**
Coşkun Çetin N., ALAŞAHAN S., DURUSOY Ö. F.
9th INTERNATIONAL BILTEK CONGRESS ON CURRENT DEVELOPMENTS IN SCIENCE, TECHNOLOGY AND SOCIAL SCIENCES, Turkey, 31 May - 02 June 2024
- III. **EFFECTS OF EGG YOLK AND SOYBEAN LECITHIN ON SPERM QUALITY IN CHILLED DOG SPERM**
COŞKUN ÇETİN N., KARACA F.
VII. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2023 (ICABGEH-23), Krakow, Poland, 18 - 20 September 2023, pp.144
- IV. **THE EFFECT OF CLINOPTILOLITE ADDED TO THE EXTENDER IN COOLED DOG SPERM ON SEMEN QUALITY**
COŞKUN ÇETİN N., KARACA F.
5th International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Turkey, 17 - 19 March 2023
- V. **THE EFFECT OF CLINOPTILOLITE ADDED TO THE EXTENDER IN COOLED DOG SPERM ON SPERMA QUALITY**
COŞKUN ÇETİN N., KARACA F.
5th International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Turkey, 17 - 19 March 2023, vol.1, pp.160-165
- VI. **MORPHOMETRIC EVALUATION OF REPRODUCTIVE ORGANS AND SPERMATOLOGICAL QUALITY IN MALE AND FEMALE JAPANESE QUAIL**
COŞKUN ÇETİN N., ALAŞAHAN S.
International Congress on Reproduction and Artificial Insemination, Konya, Turkey, 28 September 2022, pp.195-211
- VII. **THE EFFECTS ON POST-THAW SPERM QUALITY AND NUCLEAR DNA INTEGRITY OF SUPPLEMENTATION LOW-DENSITY LIPOPROTEIN TO FREEZING EXTENDER IN THE MOUSE SPERM**
YILDIZ C., EROL İ., COŞKUN ÇETİN N., YALÇIN O. K., YILMAZ F.
ICRAI 2022, Konya, Turkey, 28 September 2022
- VIII. **Erkek ve Dişi Japon Bildircinlerinde Reprodüktif Organların Morfometrik Değerlendirilmesi ve Spermatolojik Kalite Morphometric Evaluation of Reproductive Organs and Spermatological Quality in Male and Female Japanese Quail**
COŞKUN ÇETİN N., ALAŞAHAN S.
ICRAI 2022, Konya, Turkey, 28 September - 01 October 2022, pp.195-211
- IX. **A COMPARISON OF L-CYSTEINE AND DIFFERENT ANTIOXIDANTS EFFECTS ON POST-THAWED MOUSE SPERM**
YALÇIN O. K., YILDIZ C., COŞKUN ÇETİN N.
6th International Congress on Veterinary and Animal Sciences (ICVAS), Turkey, 02 September 2021
- X. **Isolation of Canicola Haemoglobinophilus (Formerly Haemophilus Haemoglobinophilus) from Balanoposthitis Cases in Dogs: Case Report**
COŞKUN ÇETİN N., ASLANTAŞ Ö., KARAGÖZ M., YILMAZ F., YALÇIN O. K., KARACA F.
6th International Congress on Veterinary and Animal Sciences, Hatay, Turkey, 02 September 2021
- XI. **Üreme Sezonunun Sonunda Nullipar ve Multipar Damascus Keçilerinde Östrüs Senkronizasyonu ve Dondurulmuş Sperma ile Servikal Tohumlamaların Başarısı**
demirezer h., COŞKUN N., YALÇIN O. K., KARACA F.
9. ULUSAL REPRODÜKSİYON ve SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Turkey, 5 September - 05 May 2018
- XII. **Tekelerde İki Farklı Sulandırıcı İle Sulandırılan Spermaya Değişik Oranlarda Bal İlavesinin Kısa Süreli Saklamaya Etkisi**
COŞKUN N., KARACA F.
9. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 5 - 09 September 2018

- XIII. **The Effect on The Rates of Pregnancy And Oestrus of GnRH Application in Different Times After Mating in Damascus Goats Performed with Oestrus Stimulation by Using FGA And PMSG in The Anestrous Season**
KÖSE A. M., SARIBAY M. K., DOĞRUER G., KARACA F., KOLDAŞ ÜRER E., COŞKUN ÇETİN N.
VII National I. International Congress of Turkish Veterinary Gynecology Association, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.222-223
- XIV. **Effects of Different CIDR Application Periods on Timed Artificial Insemination in Damascus Goats During The Breeding Season**
DOĞRUER G., KARACA F., KOLDAŞ ÜRER E., COŞKUN ÇETİN N., KÖSE A. M., ATEŞ C. T., ÖZCAN O., SARIBAY M. K.
VII National I. International Congress of Turkish Veterinary Gynecology Association, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.216-214
- XV. **İnvestigation of microbial contamination risks in the liquid nitrogen tanks on field conditions**
YAVAŞ İ., ERGÜN Y., CANTEKİN Z., KORKMAZ YAVAŞ T., COŞKUN ÇETİN N., KOLDAŞ ÜRER E.
The 16th International Symposium” Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Cluj, Romania, 28 - 30 September 2017, pp.274
- XVI. **Üreme Sezonundaki Keçilerde CIDR Uygulamalarını Takiben Vajinal Direnç Ve Plazma Progesteron Konsantrasyonlarının Değerlendirilmesi**
DOĞRUER G., COŞKUN ÇETİN N., KOLDAŞ ÜRER E., SARIBAY M. K., KÖSE A. M., KARACA F.
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Turkey, 05 October 2016
- XVII. **ÜREME SEZONUNDAKİ KEÇİLERDE CIDR UYGULAMALARINI TAKİBEN VAGİNAL DİRENÇ VE PLAZMA PROGESTERON KONSANTRASYONLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
DOĞRUER G., COŞKUN N., KOLDAŞ E., SARIBAY M. K., KÖSE A. M., KARACA F.
8. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Turkey, 5 - 09 October 2016
- XVIII. **Effect of different short-term storage conditions and diluents on tilapia (Oreochromis niloticus) semen**
YAVAŞ İ., BOZKURT Y., COŞKUN N.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.302
- XIX. **Effect of different short term storage conditions and diluents in tilapia oreochromis niloticus semen**
YAVAŞ İ., BOZKURT Y., COŞKUN N.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Turkey, 25 - 27 September 2014
- XX. **Golden Retriever ırkı bir enikte yaygın metastatik kalsifikasyon ve akciğerde kıl embolisi**
YAVUZ O., İZCİ C., ÖZDEMİR Ö., COŞKUN N., ALTAN S.
VI. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi (Uluslar Arası Katılımlı), Aydın/Kuşadası, Turkey, 19 - 23 September 2012
- XXI. **Golden retriever ırkı bir enikte yaygın metastatik kalsifikasyon ve akciğerlerde kıl embolisi**
YAVUZ O., İZCİ C., ÖZDEMİR Ö., COŞKUN N., ALTAN S.
VI. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Turkey, 19 - 23 September 2012

Supported Projects

GÜL A., YILDIZ C., YALÇIN O. K., OKUYAN S., COŞKUN N., Türkiye'deki Yerel Bal Arısı (Apis mellifera L.) Irk Ve Ekotiplerinin Semen Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi Ve Kriyojenik Yöntemle Bal Arısı (Apis mellifera L.) Semeninin Dondurulmasında Bazı Antioksidanların Etkilerinin Belirlenmesi, 2024 - Continues

SAKİN F., DEVECİ E., İÇEN TAŞKIN I., COŞKUN N., AŞIR F., ALİZADE A., YALÇIN O. K., PEKTANÇ ŞENGÜL G., Şengül A. s., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Bisfenol A (BPA) ile Deneysel Olarak Oluşturulan Testis Hasarına Karşı Ebselen'in Koruyucu Etkiliğinin Araştırılması, 2022 - Continues

Coşkun P., Yüksel M., Ateş C. T., Yalçın O. K., Coşkun N., Karaca F., TUBITAK Project, Keçilerde Sperma Sulandırıcısına Vitamin D ve Çörek otu İlavesinin Spermanın Dondurulmasına ve Suni Tohumlama Sonrası Gebelik Oranına Etkisi, 2024 - 2026

COŞKUN N., KARACA F., Yılmaz f., Project Supported by Higher Education Institutions, KÖPEKLERDE SPERMA SULANDIRICISINA FARKLI ORANLARDA KATILAN ZEOLİT (KLİNOPTİLOLİT)'İN KRİYOPREZERVASYONA ETKİSİ, 2022 -

2023

KAZAK F., KUTLU T., YILDIZ C., COŞKUN N., ERASLAN ŞAKAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Nikotinle indüklenmiş ratlarda melatonin ve koenzim Q10'un endoplazmik retikulum stres yoluna etkisinin belirlenmesi, 2021 - 2023

Kutlu T., Kazak F., Yıldız C., Coşkun N., Eraslan Şakar A., Project Supported by Higher Education Institutions, Nikotinle İndüklenmiş Ratlarda Melatonin ve Koenzim Q10'un Endoplazmik Retikulum Stres Yoluna Etkisinin Belirlenmesi, 2021 - 2023

COŞKUN N., KARACA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Tekelerde Sulandırıcılara Farklı Oranda Royal Jelly (Arı Sütü) İlavesinin Spermanın Dondurulabilirliği ve Fertilite Üzerine Etkisi, 2018 - 2020

COŞKUN N., SARIBAY M. K., DOĞRUER G., KARACA F., KOLDAŞ ÜRER E., KÖSE A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Keçilerde Periostinin Erken Gebelik Tanısında Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi, 2017 - 2020

COŞKUN N., YILDIZ C., Project Supported by Higher Education Institutions, IVF İle Üretilmiş Fare Embriolarının Vitrifikasyon İle Dondurulabilirliği Üzerine Farklı Antioksidanların, Aminoasitlerin ve Antifriz Proteinlerin Etkileri, 2017 - 2020

KARACA F., SARIBAY M. K., KOLDAŞ ÜRER E., COŞKUN N., DOĞRUER G., KÖSE A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, AŞIM SEZONUNDA GEBE KALMAMIŞ ŞAMI İRKi KEÇİLERDE ANÖSTRUS DÖNEMİNDE UYGULANAN GNRH NİN EMBRİYONİK KAYIP VE REPRODÜKTİF PERFORMAN ÜZERİNE ETKİSİ, 2015 - 2017

KARACA F., COŞKUN N., Project Supported by Higher Education Institutions, TEKELERDE İKİ FARKLI SULANDIRICI İLE SULANDIRILAN SPERMAYA DEĞİŞİK ORANLARDA BAL İLAVESİNİN KISA SÜRELİ SAKLAMAYA ETKİSİ YÜKSEK LİSANS TEZ PROJESİ, 2015 - 2017

KÖSE A. M., KOLDAŞ ÜRER E., KARACA F., COŞKUN N., SARIBAY M. K., DOĞRUER G., Project Supported by Higher Education Institutions, KEÇİLERDE AŞIM SEZONUNDA SABİT ZAMANLI TOHURLAMA UYGULAMALARINDA CIDR KONTROLLÜ İNTRAVAGİNAL SALINIM YAPAN CİHAZ IN FARKLI SÜRELERDE KULLANIMININ FERTİLİTE ÜZERİNE ETKİSİ, 2015 - 2016

COŞKUN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıvı azot ile yapılan Kriyoprezervasyon tekniklerinde mikrobiyel kontaminasyon risklerinin araştırılması, 2015 - 2016

KOLDAŞ ÜRER E., COŞKUN N., CANTEKİN Z., KORKMAZ YAVAŞ T., ERGÜN Y., YAVAŞ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıvı azot ile yapılan kriyoprezervasyon tekniklerinde mikrobiyel kontaminasyon risklerinin araştırılması, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 33

Non Academic Experience

POZNAN UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES VETERINARY FACULTY