

Doç. Dr. Volkan Koşal

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 533 047 2444](tel:+905330472444) Dahili: 24533

İş Telefonu: [+90 533 047 2444](tel:+905330472444)

E-posta: volkankosal@yyu.edu.tr

Diğer E-posta: volkan_kosal@hotmail.com

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/volkankosal>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5268-5046

Publons / Web Of Science ResearcherID: GYQ-7967-2022

ScopusID: 57194626758

Yoksis Araştırmacı ID: 28888

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, Türkiye 2014 - 2018

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 2007 - 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Ratlarda deneysel benign prostat hiperplazisi modelinde sperm DNA hasarı tespiti, 2018

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Klinik Bilimler, Veteriner Dölerme ve Suni Tohumlama

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 2013 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Effect of castration and vasectomy on some oxidative stress parameters and blood hormone levels in rats** Efeito da castração e da vasectomia em alguns parâmetros de estresse oxidativo e níveis de hormônios no sangue
SANCAK T., Koşal V., Okulmus C.

- Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinaria e Zootecnia, cilt.75, sa.4, ss.651-656, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of the effect of Coenzyme-Q10 on Cyclophosphamide induced testicular damage in male rats** *Investigación del efecto de la coenzima Q10 sobre el daño testicular inducido por ciclofosfamida en ratas macho*
Koşal V., Rua İ., Yüksek V., Keleş Ö. F.
Revista Científica de la Facultad de Veterinaria, cilt.33, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effects of levamisole and albendazole on spermatological parameters, testosterone levels, and sperm DNA damage in Saanen bucks**
Yucel U. M., Koşal V., Taspınar F., Uslu B. A.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.53, sa.5, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Adverse effects of oxytetracycline and enrofloxacin on the fertility of Saanen bucks**
Yucel U. M., Koşal V., Kara M., Taspınar F., Uslu B. A.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.53, sa.5, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Protective Effects of Chrysin in Rats with Ovarian Torsion**
Dirik D., Kömüroğlu A. U., Koşal V., Başbuğan Y., Özdek U., Kulusari P., Keleş Ö. F.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.27, sa.4, ss.417-424, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of propofol and midazolam on rat spermatogenic parameters [Efeitos do propofol e midazolam em parâmetros espermatozoides em ratos]**
Celaleddin S., Volkan K.
Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinaria e Zootecnia, cilt.72, sa.5, ss.0-1730, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **A retrospective examination of reproduction and survival rates of Van cats**
Çak B., Uslu B. A., Demirel A. F., GÜLYÜZ F., Yılmaz O., Koşal V.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.51, sa.3, ss.415-419, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Is there a relationship between serum minerals (Ca, Mg) and trace elements (Cu, Fe, Mn, Zn) at mating on pregnancy rates in fat-tailed Morkaraman sheep?**
Uslu B. A., Mis L., Gülyüz F., Comba B., Ucar O., Taşal I., Comba A., Koşal V., Şendağ S., Wehrend A.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.51, ss.256-262, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effect of Diclofenac Sodium on Oxidative Stress and Some Reproductive Hormones in Rat Uterus**
Demirhan Y., Koşal V.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, cilt.38, sa.2, ss.136-141, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Protective Effect of Subsieve Grape Extract (Vitis vinifera L.) on Testes, Reproductive Hormones, and Some Spermatological Parameters in Heat Stress-Induced Rats** *Elektü Üzüm Ekstraktının (Vitis Vinifera L.) Sıcaklık Stresi Uygulanan Ratlarda Testis, Reprodüktif Hormonlar ve Bazı Spermatolojik Parametreler Üzerine Koruyucu Etkisi*
Koşal V., Avcı A., Bingöl N. T., Keleş Ö. F., Kömüroğlu A. U., Okulmuş Ç.
Veterinary Sciences and Practices, cilt.18, sa.3, ss.112-116, 2023 (Scopus)
- III. **Investigation of Reproductive Parameters in Male Geriatric (3 years old) Rats**
Koşal V., KELES O. F., kömüroğlu a. u., BAŞBUĞAN Y.
Van Veterinary Journal, cilt.34, sa.2, ss.174-179, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Effect of Tarantula cubensis (Theranekron) on Some Reproductive Parameters in Male Rats**
Koşal V., Keleş Ö. F.
Iranian Journal of Veterinary Medicine, cilt.17, sa.2, ss.107-112, 2023 (Scopus)
- V. **The Effect of Nitroglycerin in Testicular Histopathology, Reproductive Hormones and Testicular Oxidative Stress in Adolescent Rats**
KOŞAL V., OKULMUŞ Ç., KOÇAK Y., KELEŞ Ö. F., BAŞBUĞAN Y., CEYLAN N.
Mansoura Veterinary Medical Journal, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effect of Body Condition Score On Estrus-Ovulation Synchronization and Pregnancy in Cows and**

Heifers

Koşal V., Gülyüz F., Uslu B. A.

Van Veterinary Journal, cilt.32, sa.1, ss.18-21, 2021 (Hakemli Dergi)

VII. The Effect of Dietary Supplemental Levels of Rosehip Fruit on Egg Yield and Characteristics and Live Weight Change and Feed Conversion Ratio of Cold Stressed Laying Hen Diet

Yıldız S., Tekeli A., Demirel M., Aldemir R., Yörük İ. H., Belhan S., Koşal V.

Van Veterinary Journal, cilt.31, sa.2, ss.67-73, 2020 (Hakemli Dergi)

VIII. Changes in Sperm Parameters Following Administration of Theophylline, a Competitive Antagonist of Adenosine in Rats Exposed to Bleomycin, a Chemotherapeutic Agent

Belhan S., Oto G., Arihan O., Koşal V.

Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.246-251, 2019 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. The effect of levamisole and albendazole on sperm DNA integrity, semen characteristics and testosterone levels in the male goats.

Yücel U. M., Koşal V., Taşpınar M., Uslu B. A., Şendağ S., Wehrend A.

DVG-VET Congress, Berlin, Almanya, 14 - 16 Kasım 2019, cilt.1, ss.179-181

II. Van Kedilerinin Üreme ve Yaşama Gücü Özelliklerinin Retrospektif Olarak İncelenmesi

Çak B., Uslu B. A., Demirel A. F., Gülyüz F., Yılmaz O., Koşal V.

8. Uluslararası Katılımlı Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, ss.127-128

III. Is there a relationship between serum minerals Ca Mg and trace elements Cu Fe Mn Zn at mating and pregnancy rates in fat tailed Morkaraman sheep

USLU B. A., MİS L., GÜLYÜZ F., COMBA B., ARZU C., KOŞAL V., ŞENDAĞ S., UÇAR Ö.

48th Annual Conference Physiology and Pathology of Reproduction and simultaneously 40th Joint Congress of Veterinary and Human, Zürich, İsviçre, 11 - 13 Şubat 2015

Bilimsel Hakemlikler

KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

REPRODUCTIVE TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

REPRODUCTIVE TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

Metrikler

Yayın: 22

Atf (WoS): 6

Atf (Scopus): 16

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

Van Bölgesi Veteriner Hekimler Odası