

Res. Asst. MEHMET AKİF DEMİREL

Personal Information

Office Phone: [+90 0346 487 3555](tel:+9003464873555)

Email: makifdemirel@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/makifdemirel>

International Researcher IDs

ScholarID: h6ys6TcAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1586-7489

Yoksis Researcher ID: 393213

Education Information

Doctorate, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Clinical Sciences, Turkey 2021 - Continues

Undergraduate, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 2016 - 2021

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2023 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The pharmacokinetics of sulpiride and its effect on sexual behaviours and LH concentrations in anestrus does (*Capra hircus*)**
Yüksel M., Çorum O., Kıvrak M. B., Durna Çorum D., Türk E., Takcı A., Yardımcı S. B., Demirel M. A., Üney K.
SMALL RUMINANT RESEARCH, vol.244, pp.1-7, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of strategies to increase progesterone levels on fertility of bovine embryo transfer recipients - A meta-analysis**
Alkan H., Tekindal M. A., Demirel M. A., Soytürk B. I., Gölbaşı M., Deniz Y. E., Satılmış F., Karakaş Alkan K.
THERIOGENOLOGY, vol.215, pp.177-186, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Does using microfluidic sperm sorting chips in bovine IVEP affect blastocyst development?**
Alkan H., Satılmış F., Demirel M. A., Bodu M., Yesilkaya O. F., Ciftci M. F., Erdem H., Tekindal M. A., Alkan K. K.
Reproduction in Domestic Animals, vol.58, no.7, pp.1012-1020, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of putrescine supplementation to in vitro maturation medium on embryo development and quality in cattle**
Bicici E., Satılmış F., Bodu M., Demirel M. A., Alkan K. K., Alkan H.
ANIMAL BIOTECHNOLOGY, vol.34, no.8, pp.3887-3896, 2023 (SCI-Expanded)

Books

- I. **Koyunlarda Gebelik Tanı Yöntemleri**
Kıvrak M. B., Demirel M. A.
in: Veteriner Hekim El Kitabı-III, USLU BARIŞ ATALAY, BAŞBUĞ ONUR, ERCAN NAZLI, Editor, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, pp.243-249, 2025

II. Koyunlarda Postpartum Dönem Sorunları

Takcı A., Demirel M. A.

in: VETERİNER HEKİM EL KİTABI-III, USLU BARIŞ ATALAY,BAŞBUĞ ONUR,ERCAN NAZLI, Editor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Yayınevi, Sivas, pp.233-242, 2024

III. Kedi ve Köpeklerde Uterus ve Uterus Patolojileri ile İlgili Operasyonlar

Yeşilkaya Ö. F., Demirel M. A., Alkan H.

in: Kedi ve Köpeklerde Jinekolojik ve Obstetrik Operasyonlar , Tefvik TEKELİ, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.8-81, 2022

Metrics

Publication: 8