

## Res. Asst. HASAN HÜSEYİN KEÇELİ

### Personal Information

**Email:** hasanhuseyin.keceli@mku.edu.tr

**Web:** <https://avesis.mku.edu.tr/hasanhuseyin.keceli>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4017-8765

Yoksis Researcher ID: 367101

### Education Information

Doctorate, Hatay Mustafa Kemal University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, MOLEKÜLER BİYOKİMYA VE GENETİK (DR), Turkey 2021 - Continues

Undergraduate, Harran University, Turkey 2014 - 2019

### Foreign Languages

English

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Hatay Mustafa Kemal University, VETERİNER FAKÜLTESİ, 2022 - 2022

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effects of the feeding duration of propylene glycol on major meat quality parameters and substantial proteins in the muscle of Akkaraman lambs**  
YAKAN A., ÖZKAN H., KAYA U., KEÇELİ H. H., KARAASLAN İ., Dalkıran S., AKÇAY A., ÜNAL N., SARIOZKAN S., AKYÜZ B., et al.  
Meat Science, vol.217, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Expression patterns of inflammatory and oxidative stress-related genes in the uterine and ovarian tissues of dogs diagnosed with pyometra based on cervical patency status**  
ÖZKAN H., YAZLIK M. O., KEÇELİ H. H., VURAL S., MÜŞTAK İ. B., KAYA U., Altınbaş Y. F., VURAL M. R.  
Theriogenology, vol.228, pp.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Considering potential roles of selected MicroRNAs in evaluating subclinical mastitis and Milk quality in California mastitis test (+) and infected bovine milk**  
ÖZKAN H., KEÇELİ H. H., KAYA U., Dalkıran S., YÜKSEL M., Tek E., YAKAN A.  
Animal Science Journal, vol.95, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Diagnostic accuracy of milk components for pregnancy diagnosis in mid and late lactation cows**  
Dijagnostička točnost sastojaka mlijeka kod dijagnostike gravidnosti u krava srednje i kasne laktacije  
KAYA U., YAZLIK M. O., ÖZKAN H., Çamdeviren B., Güngör G., Dalkıran S., KEÇELİ H. H., KARAASLAN İ., YAKAN A., AKÇAY A.  
Mljekarstvo, vol.73, no.3, pp.187-195, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of propylene glycol used at different doses in Akkaraman lambs rations on metabolism-**

**related parameters and liver gene and protein expression during different feeding periods**

YAKAN A., ÖZKAN H., KAYA U., KEÇELİ H. H., Dalkıran S., KARAASLAN İ., ÜNAL N., AKÇAY A., ARSLAN K., AKYÜZ B., et al.

Animal Science Journal, vol.94, no.1, 2023 (SCI-Expanded)

**VI. Comparative evaluation of major milk quality parameters of Holstein and Simmental cows at different lactation stages under similar environmental conditions\***

KAYA U., ÖZKAN H., YAZLIK M. O., Çamdeviren B., Güngör G., KARAASLAN İ., Dalkıran S., Keçeli H. H., AKÇAY A., YAKAN A.

Medycyna Weterynaryjna, vol.79, no.6, 2023 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

**I. Determination of milk fatty acids and some phenotypic characters affecting total milk fat in dairy cows with multiple linear regression**

KAYA U., ÖZKAN H., YAZLIK M. O., GÜNGÖR G., ÇAMDEVİREN B., KARAASLAN İ., Dalkıran S., KEÇELİ H. H., AKÇAY A., YAKAN A.

Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.94, no.2, pp.119-126, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

**II. EXPRESSION PATTERNS OF SOME LIPOGENIC GENES AND FATTY ACID PROFILE OF LIVER IN FOOD-RESTRICTED RATS**

ÖZKAN H., KARAASLAN İ., KAYA U., Dalkıran S., ALAKUŞ İ., ÇAMDEVİREN B., KEÇELİ H. H., YAKAN A.

Kocatepe Veterinary Journal, vol.16, no.2, pp.131-142, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

**III. Türkiye'de Yetiştirilen Holştayn Melezi Sığırlarda BLAD ve FXID Hastalıklarının Araştırılması**

AKSEL E. G., DALDABAN F., ARSLAN K., KEÇELİ H. H., AKYÜZ B.

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.18, no.1, pp.26-30, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. Investigation of Chronic Changes in Hydronephrotic and Contralateral Kidneys in Rats with Unilateral Ureteral Obstruction**

KUTLU T., KAYA U., YURTAL Z., ÖZKAN H., ETYEMEZ M., ALAKUŞ İ., KEÇELİ H. H., GÜVENÇ M.

9th International Congress on Veterinary and Animal Sciences, Turkey, 27 - 28 December 2024, pp.113-114

**II. Expression patterns of selected inflammatory genes in uterine tissues of dogs diagnosed with Escherichia coli – induced pyometra**

Özkan H., Yazlık M. O., Keçeli H. H., Müştak İ. B., Kaya U., Vural M. R.

27th Annual Conference of ESDAR, Belgrade, Serbia, 12 - 14 September 2024

## Supported Projects

Kaya U., Sertkol R., Keçeli H. H., Özkan H., Sarıbay M. K., Project Supported by Higher Education Institutions, İvesi ırkı koyunlarda kolostrumdan matür süte geçiş sürecinde bazı süt kalite parametreleri ile miR-148a, miR-27a ve miR-26a isimli mikroRNA'ların değişimi, 2022 - 2023

Kaya U., Yakan A., Keçeli H. H., Dalkıran S., Tek E., Yüksel M., Özkan H., Project Supported by Higher Education Institutions, Subklinik mastitisli Holştayn ırkı sığırlarda sütte bazı miRNA'ların seviyeleri ve ilgili miRNA'ların bazı süt kalite parametreleri ile ilişkisi, 2022 - 2023

KEÇELİ H. H., YÜKSEL M., YAKAN A., DALKIRAN S., TEK E., ÖZKAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Subklinik mastitisli Holştayn ırkı sığırlarda sütte bazı miRNA'ların seviyeleri ve ilgili miRNA'ların bazı süt kalite parametreleri ile ilişkisi, 2022 - 2023

AKYÜZ B., ÖZBEYAZ C., SARIÖZKAN S., ÜNAL N., AKÇAY A., ÖZKAN H., ARSLAN K., YAKAN A., Propylene glycol'ün

Akkaraman kuzularında besi performansı, kesim- karkas ve et kalitesi özellikleri ile enerji metabolizmasında yer alan bazı genlerin ekspresyon seviyeleri üzerine etkinliği, 2020 - 2023

## **Metrics**

Publication: 11

Citation (Scopus): 2

H-Index (Scopus): 1