

## **Assoc. Prof. Ayşe Karakuş**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 444 506 5215](tel:+904445065215) Extension: 71

**Email:** aysesona@yyu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/aysesona>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-7151-8777

Yoksis Researcher ID: 31210

### **Education Information**

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Sağlık Bilimleri/Parazitoloji, Veteriner/Parazitoloji, Turkey 2010 - 2015

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Veteriner Parazitoloji, Turkey 2008 - 2010

### **Foreign Languages**

English, B1 Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, VAN GÖLÜ HAVZASINDAKİ SİVRİSİNEK (DİPTERA: CULICIDAE) TÜRLERİ VE AKTİVİTELERİ ÜZERİNE  
ARAŞTIRMALAR, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Parazitoloji, 2015

Postgraduate, VAN İLİNDE HİDATİDOZLU KOYUNLarda ECHINOCOCCUS GRANULOSUS'UN GENETİK YAPILARININ PCR  
YÖNTEMİ İLE BELİRLENMESİ, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Parazitoloji, 2010

### **Research Areas**

Health Sciences, Veterinary Sciences, Pre-Clinical Sciences, Veterinary Parasitology

### **Academic and Administrative Experience**

Van Yüzüncü Yıl University, Van Kedi Evi, 2019 - Continues

### **Advising Theses**

Karakuş A., Van Belediye Mezbahasında Kesilen Ruminantlarda Paramphistomum spp.'nin Moleküler İdentifikasiyonu,  
Postgraduate, Y.PADAK(Student), 2018

### **Jury Memberships**

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

- I. Molecular identification of Paramphistomidae obtained from ruminants in Van province  
Padak Y., Karakuş A.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.68, no.3, pp.223-228, 2021 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Incidence of gastrointestinal parasites by stool examination methods in horses in Van  
Denizhan V., Karakuş A.  
Turkish Journal of Veterinary Research (Online), vol.7, no.1, pp.27-32, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Identification and molecular characterization of *Otobius megnini* (Ixodida: Argasidae) seen in humans in Muş province, Turkey  
Karakuş A., Yılmaz A. B., Karaca A., Dik B., Denizhan V.  
Persian J. Acarol., vol.11, no.1, pp.145-152, 2022 (ESCI)
- III. Van İli Koyunlarında *Dictyocaulus filaria*'nın Moleküler Karakterizasyonu  
Örün M., Denizhan V., Karakuş A.  
Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences, vol.11, no.2, pp.158-163, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Gastrointestinal Parasite Infections in Cats in Van Province  
Karakuş A., Denizhan V.  
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.14, no.2, pp.192-198, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Molecular Characterization Of *Tetratrichomonas gallinarum* In Domestic Turkeys (Meleagris Gallopavo) In Van Province, Turkey  
Ayan A., Orunç Kılınç Ö., Khan J. M., Yılmaz A. B., Karakuş A., Bia M. M., Akyıldız G., Lee D.  
International Journal of Ecosystems and Ecology Science, vol.10, no.2, pp.285-292, 2020 (ESCI)
- VI. Investigation of some biochemical and haematological parameters in sheep infected with *Dicrocoelium dentriticum*  
Denizhan V., Karakuş A.  
Turkish Journal of Veterinary Research, vol.4, no.1, pp.23-27, 2020 (Scopus)
- VII. The Prevalence of Gastrointestinal Helminths in Domestically Farmed Chicken in Van, Turkey  
Denizhan V., Karakuş A.  
KOCATEPE VETERİNARY JOURNAL, vol.12, no.4, pp.443-447, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Van İlindeki Sokak Köpeklerinde Gastrointestinal Protozoonların Prevalansı  
Denizhan V., Karakuş A.  
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.12, no.1, pp.25-29, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Van ilinde *Coenurus cerebralis*'in Yaygınlığı ve *Coenurosis*'in Teşhisinde Yardımcı Bir Parametre Olarak Enolaz (NSE) Enziminin Önemi\*  
Biçek K., Karakuş A., Değer M. S.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.14, no.2, pp.185-192, 2019 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. FASCIOSIS  
KARAKUŞ A., DENİZHAN V.  
in: Veterinerlik Hekimlik Alanında Uluslararası Teori, Araştırma ve Derlemeler, Editör PROF. DR. ENGİN ŞAHNA,

Editor, Serüven Yayınevi, Ankara, pp.17-40, 2023

**II. TOXOPLASMOSİS**

DENİZHAN V., KARAKUŞ A.

in: Veteriner Hekimlik Alanında Akademik Araştırma ve Derlemeler, Prof. Dr. Gülşen GONCAGÜL, Doç. Dr. Elçin GÜNEYDİN, Editor, PLATANUS PUBLISHING, Ankara, pp.121-134, 2023

**III. CRYPTOSPORIDIOSİS**

DENİZHAN V., KARAKUŞ A.

in: SAĞLIK BİLİMLERİNDEKİ GELİŞMELERİN AKADEMİK PERSPEKTİFTEN ANALİZİ, Doç. Dr. Şahin KARABULUT, Editor, YAZ Yayıncıları, Afyonkarahisar, pp.98-137, 2023

**IV. Sülükler ve Tıbbi Önemi**

KARAKUŞ A., DENİZHAN V.

in: Sağlık Bilimleri Alanındaki Gelişmeler, Dr. Öğr. Üyesi Dilek Atik Uzman Dr. Nuray Kılıç, Editor, Duvar Yayıncıları, İzmir, pp.7-22, 2022

**V. EV TOZU AKARLARI VE SAĞLIK AÇISINDAN ÖNEMİ**

DENİZHAN V., KARAKUŞ A.

in: Sağlık Bilimlerinde Teori ve Araştırmalar, Prof. Dr. Zeliha SELAMOĞLU, Prof. Dr. Hasan AKGÜL, Dr. Merve Öztürk, Editor, Serüven Yayınevi, İzmir, pp.183-197, 2022

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. ÖZEL BİR PET KLİNİĞİNE GETİRİLEN BİR SOKAK KÖPEĞİNDE BULUNAN KENELERİN TESPİTİ  
DETECTION OF TICKS FOUND IN A STREET DOG BROUGHT TO A PRIVATE PET CLINIC**

DENİZHAN V., KARAKUŞ A.

5. International Antalya Scientific Research and Innovative Studies Congress July 26-28, 2023 / Antalya, Türkiye, Antalya, Turkey, 26 July 2023, pp.916-923

### Supported Projects

Karakuş A., TANRİKULİ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Van İli Koyunlarında Babesia ovis'in Moleküler Karakterizasyonu, 2022 - 2022

Karakuş A., PADAK Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Belediye Mezbahasında Kesilen Ruminantlarda Paramphistomum spp.'nin Moleküler İdentifikasiyonu, 2018 - 2019

Biçek K., Değer M. S., Karakuş A., Project Supported by Higher Education Institutions, Coenurus cerebralis' in Van Yöresi Yaygınlığı ve Sönüriyazılı Koyunlarda Kandaki Nöron Spesifik Enzim Seviyesi Belirleme, 2015 - 2017

Özdal N., Oğuz B., Değer M. S., Karakuş A., Oruçkılıç Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu ve Güneydoğu Anadolunun bazı illerinde sığırlarda Besnoitia besnoitinin varlığının araştırılması, 2015 - 2017

### Scientific Refereeing

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER BİLİMLERİ DERGİSİ, Other Indexed Journal, July 2019

Ankara üniversitesi veteriner fakültesi dergisi, SCI Journal, April 2017

### Metrics

Publication: 43

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 3

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

**Non Academic Experience**

yüzüncü yıl üniversitesi