

## Arş. Gör. DURMUŞ ATILGAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: datilgan@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/datilgan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: qA2HpSgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2976-2071

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-8030-2022

ScopusID: 57914301900

Yoksis Araştırmacı ID: 339143

### Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, Türkiye 2014 - 2020

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ankara Üniversitesi Hayvan Deneyleleri Yerel Etik Kurulu, 2021

### Araştırma Alanları

Veteriner Fizyoloji, Hayvan Fizyolojisi, Biyopsikoloji, Nörofizyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Identification of Sars-Cov-2 related volatile organic compounds from face masks**  
Canbay H. S., KISMALI G., Emen F. M., Habiloglu A. D., SAREYYÜPOĞLU B., AKÇAY A., ÖZTÜRK H., Alpay M., ATILGAN D., Saral B., et al.  
Microchemical Journal, cilt.197, 2024 (SCI-Expanded)
- Acute and chronic stress alter behavioral laterality in dogs**

Salgirli Demirbas Y., Isparta S., Saral B., Keskin Yılmaz N., Adıay D., Matsui H., Töre-Yargın G., Musa S. A., Atılğan D., Öztürk H., et al.  
Scientific Reports, cilt.13, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)

**III. Behavioural responses to separation from human companion in the domestic cat: A survey-based study**

Kerman K., Demirbas Y. S., ATILGAN D., Isparta S., Saral B., Pereira J., Da Graça Pereira G.  
Behavioural Processes, cilt.210, 2023 (SCI-Expanded)

**IV. Dog owners' recognition of pain-related behavioral changes in their dogs**

Demirtas A., Atılğan D., Saral B., Isparta S., Ozturk H., Ozvardar T., Demirbas Y.  
Journal of Veterinary Behavior, cilt.62, ss.39-46, 2023 (SCI-Expanded)

**V. Development of a safety protocol for training and using SARS-CoV-2 detection dogs: A pilot study**

Demirbas Y., Kismali G., Saral B., Sareyyüpoğlu B., Habioloğlu A. D., Öztürk H., Baş B., Özvardar T., Alpay M., İnce N., et al.  
JOURNAL OF VETERINARY BEHAVIOR-CLINICAL APPLICATIONS AND RESEARCH, cilt.60, ss.79-88, 2023 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Hastalıkların teşhisinde biyodedektör hayvanlar**

Atılğan D., Salgirli Demirbaş Y., Öztürk H.  
Semptom, cilt.1, sa.2, ss.57-59, 2021 (Hakemsiz Dergi)

## **Kitaplar**

**I. Deney Hayvanlarında Fizyolojik ve Biyokimyasal Parametreler**

Öztürk H., Atılğan D.  
Laboratuvar Hayvanlarında İlaç Kullanımı, Levent Altıntaş, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.17-22, 2024

**II. Afetlerin Evcil Hayvanlar Üzerindeki Psikolojik Etkileri**

Atılğan D., Salgirli Demirbaş Y.  
Afetlerde Veteriner Hekimliği Hizmetleri, Ender YARSAN, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.29-46, 2023

**III. Hayvan Davranışları ve Çevre**

Atılğan D.  
Hayvanlarda Beden Dili: Hayvan Davranışları, Recep ASLAN, Mehmet Şükrü GÜLAY, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.413-419, 2022

**IV. Hayvanlarda Bağlanma, Hoşlanma ve İlgi Davranışları**

Atılğan D.  
Hayvanlarda Beden Dili: Hayvan Davranışları, Recep ASLAN, Mehmet Şükrü GÜLAY, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.334-341, 2022

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Effects of Annual Vaccination on Behavior and Fecal Microbiota in Senior Dogs**

Saral B., Atılğan D., Adıay D., Filazi N., Öztürk H., Kismali G., Da Graça Pereira G., Özkul A., Salgirli Demirbaş Y.  
6th annual meeting of the European Veterinary Congress of Behavioural Medicine and Animal Welfare (EVCBMAW), Paris, Fransa, 3 - 04 Ekim 2024

**II. Can Dog Caregivers' Assessments Be Included in Veterinary Clinical Pain Assessment?**

Atılğan D., Demirtaş A., Saral B., Isparta S., Öztürk H., Özvardar T., Salgirli Demirbaş Y.

- 5th European Veterinary Congress of Behavioural Medicine and Animal Welfare, Pisa, İtalya, 19 - 20 Ekim 2023
- III. **Are cat caregivers successful at evaluating emotional states of their own cats? Preliminary results**  
Yıldırım T., Şimşek S., Atılgan D., Ünler F. M., Kerman K., Salgırlı Demirbaşı Y.  
5th European Veterinary Congress of Behavioural Medicine and Animal Welfare, Pisa, İtalya, 19 - 20 Ekim 2023
- IV. **Identification of behaviours related to social separation in the domestic cat**  
Kerman K., Salgırlı Demirbaşı Y., Atılgan D., Isparta S., Saral B., Pereira J., Pereira G. D. G.  
5th European Veterinary Congress of Behavioural Medicine and Animal Welfare, Pisa, İtalya, 19 - 20 Ekim 2023
- V. **Video-based estimation of pain indicators in dogs**  
Zhu H., SALGIRLI DEMİRBAŞI Y., CAN P., ATILGAN D., Salah A. A.  
11th International Conference on Affective Computing and Intelligent Interaction (ACIIW), Cambridge, Kanada, 10 - 13 Eylül 2023
- VI. **Development of a Safety Protocol for Training and Using Sars-Cov-2 Detection Dogs**  
Salgırlı Demirbaşı Y., Kısmalı G., Sareyyüpoğlu B., Habioloğlu A. D., Öztürk H., Başı B., İnce N., Canbay H. S., Emen F. M., Atılgan D., et al.  
27th FECAVA EUROCONGRESS, Praha, Çek Cumhuriyeti, 8 - 11 Haziran 2022

## Desteklenen Projeler

Atılgan D., Öztürk H., Kısmalı G., Akçay A., Demirsöz T., Salgırlı Demirbaşı Y., TÜBİTAK Projesi, Köpeklerde Anksiyete Bozukluklarında Nöropeptid S Ve Beyin Kaynaklı Nörotrofik Faktör'ÜN Biyobelirteç Olma Potansiyellerinin Araştırılması: Kan Parametreleri Ve Davranışsal Ölçümlerin Karşılaştırmalı Analizi, 2023 - 2024

Ünler F. M., Şafak C. E., Atılgan D., Salgırlı Demirbaşı Y., Öztürk H., TÜBİTAK Projesi, Arama Kurtarma Köpeklerinin Performans, Motivasyon ve Genel Stres Durumları ile Stresle Mücadele Yöntemleri Arasındaki Korelasyonların İncelenmesi, 2023 - 2024

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, Editör, 2024 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 16

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 23

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 3