

# Dr. Öğr. Üyesi CELALETTİN ETKİN ŞAFAK

## Kişisel Bilgiler

E-posta: esafak@ankara.edu.tr

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

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3869-3749

ScopusID: 57192430056

Yoksis Araştırmacı ID: 60680

## Biyografi

1984 Ankara'da doğdu. Lisans eğitimi sonrasında kısa bir süre klinik deneyimi sonrasında 2011 yılında Davranış Fizyolojisi konusundaki Doktora eğitimi ile birlikte ANKARA ÜNİVERSİTESİ'nde akademik kariyerine başladı. Başta Veteriner Fizyoloji, Davranış Fizyolojisi ve İn vitro Sindirim Fizyolojisi konularında olmak üzere çeşitli projelerde görev alıp bunların sonucu olarak yayınlar ve bildirimler üretmeye halen devam etmektedir. Doktora sonrası EÖTVÖS LORAND ÜNİVERSİTESİ, BİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ, Etoloji Anabilim dalında 6 ay ziyaretçi araştırmacı olarak görev aldı. Araştırma faaliyetlerinin yanında araştırma görevlisi kadrosuna atandığı tarihten itibaren fakültemizin hayvan davranışları kliniğinde aktif olarak hizmet vermektedir. Doktor unvanını aldıktan sonra araştırma ve klinik faaliyetlerinin yanında sorumlu öğretim elemanı olarak eğitim faaliyetlerini de sürdürmektedir.

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji (Dr) (Veteriner), Türkiye 2011 - 2018

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 2001 - 2009

## Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

## Yaptığı Tezler

Doktora, Köpeklerde eğitim sırasında ortaya çıkan stresin köpek sakinleştirici feromonu (DAP) ile azaltılmasının öğrenme ve problem çözme davranışları üzerine etkilerinin gözlemlenmesi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji (Dr) (Veteriner), 2018

## Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

## Akademik Hayatları / Çıktıları

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

## **Verdiği Dersler**

Hayvanlarda Vücut Dili A, Lisans, 2018 - 2019

Hayvanlarda Vücut Dili B, Lisans, 2018 - 2019

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

- I. **The first assessment of a dog bite prevention program for pre-school children in Turkey**  
Isparta S., KAYA U., Sahin O., ŞAFAK C. E., Ozer I. Y., Heath S., Papadatou-Pastou M., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y.  
JOURNAL OF VETERINARY BEHAVIOR-CLINICAL APPLICATIONS AND RESEARCH, cilt.46, ss.79-86, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **The effects of Pinus brutia bark extract on pure and mixed continuous cultures of rumen bacteria and archaea, and fermentation characteristics in vitro** Učinak ekstrakta kore brucijskog bora (Pinus brutia) na čiste i mješovite kulture buražnih bakterija i arheja te na fermentacijske značajke buraga in vitro  
Demirtas A., Musa S. A. A., Salgirli-Demirbas Y., ÖZTÜRK H., PEKCAN M., TOPRAK N. N., Safak E., Unler M., Saral B., Emre M. B.  
Veterinarski Arhiv, cilt.91, sa.5, ss.523-535, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Functional cerebral asymmetry in dogs living under different environmental conditions**  
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., Isparta S., ÖZTÜRK H., Safak E., Emre B., Piskin I., Kaya U., Sagmanligil V., Akgul B., Pereira G. D. G.  
Behavioural Processes, cilt.165, ss.4-8, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Rehabilitation program for urban free-ranging dogs in a shelter environment can improve behavior and welfare**  
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., Safak E., Emre B., Piskin I., ÖZTÜRK H., Pereira G. D. G.  
Journal of Veterinary Behavior: Clinical Applications and Research, cilt.18, ss.1-6, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Anxiolytic Effects of Duloxetine in the Mice Predator Avoidance Test**  
ÇALIŞKAN H., ALTINSAAT Ç., Sulu N., ŞAFAK C. E.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.68, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Behavioral Observation of Antidepressant Effect of the Duloxetine in the Mice Forced Swimming Test**  
ŞAFAK C. E., ÇALIŞKAN H., Sulu N., ALTINSAAT Ç.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.93-94, 2015 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Consciousness for animal welfare: A trial of multidisciplinary education.**  
ŞAFAK C. E., Saral B., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ÖZTÜRK H., EMRE M. B.  
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.91, sa.2, ss.122-128, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Population Control of Free-Ranging Dogs in Turkey: Never Kill Strategy**  
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., Saral B., ŞAFAK C. E., PEREIRA G. D. G.  
Journal of Applied Animal Ethics Research, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Köpeklere doğru fısıldamak**  
ŞAFAK C. E., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y.  
Veteriner Hekimler Derneği Bülteni, cilt.8, ss.19-25, 2014 (Hakemsiz Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Relationship between Stress and Functional Serebral Asymmetry in Dogs**  
ISPARTA S., OCKLENBURG S., KESKİN YILMAZ N., ADIAY D., TÖRE YARGIN G., ÇINAR KUL B., SARAL B., MUSA S. A., ÖZTÜRK H., ŞAFAK C. E., et al.  
ABS VIRTUAL MEETING, 28 - 31 Temmuz 2020
- II. **Improving welfare of cats and dogs by a multidisciplinary educational approach**  
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., DOĞAN Ç., EMRE M. B., KULAKSIZ M., ÖZTÜRK H., Saral B., ŞAFAK C. E., TOPAL B., TURHAN S.  
12 th International Veterinary Behaviour Meeting, 30 Temmuz - 01 Ağustos 2019
- III. **The first assessment of dog bite prevention program for pre-school children in Turkey**  
ISPARTA S., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ŞAFAK C. E., KAYA U., YARDIM ÖZEL İ.  
ECAWBM 2018, 27 - 29 Eylül 2018
- IV. **Multidisciplinary Educational Approach for Improving AnimalWelfare: Product Family for Improving Well-being of Cats and Dogs**  
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ŞAFAK C. E., TÖRE YARGIN G., KAYGAN P., SARAL B.  
ECAWBM CONGRESS, 27 - 29 Eylül 2018
- V. **Petshop Hijyeni ve Hayvan Refahı**  
ŞAFAK C. E.  
II. Uluslararası Şehir, Çevre ve Sağlık Konresi, 16 - 20 Nisan 2018
- VI. **Interplay Between Immune System and CNS in Development of Cancer.**  
ŞAFAK C. E., Saral B., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y.  
1st International Congress on Environment and Animal Health: Linking Endocrine Disrupters, Epigenetics, Biotechnology for Cancer in Animals., Ankara, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2018
- VII. **Cancer Detection Dogs: A New Approach For Cancer Detection**  
Saral B., ŞAFAK C. E., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y.  
1st International Congress on Environment and Animal Health: Linking Endocrine Disrupters, Epigenetics, Biotechnology for Cancer in Animals., 6 - 08 Nisan 2018
- VIII. **Can paw preference be used as a welfare indicator in dog shelters**  
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ÖZTÜRK H., ŞAFAK C. E., Isparta S., EMRE M. B., PİŞKİN İ., Akgül B., SAĞMANLIGİL V., Gonçalo Da Graça P.  
11TH INTERNATIONAL VETERINARY BEHAVIOUR MEETING, Samorin, Slovakya, 14 - 16 Eylül 2017
- IX. **Observing the Results of Reducing the Stress of the Dogs During Training by the Help of Dog Appeasing Pheromone on Learning and Problem-Solving Behaviours**  
ŞAFAK C. E., SULU N.  
11TH INTERNATIONAL VETERINARY BEHAVIOUR MEETING, Samorin, Slovakya, 14 - 16 Eylül 2017
- X. **Rehabilitation program for urban free ranging dogs in a shelter environment can improve behavior and welfare**  
SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ŞAFAK C. E., EMRE M. B., PİŞKİN İ., ÖZTÜRK H., DA GRAÇA PEREIRA G.  
ECAWBM Congress, Cascais, Portekiz, 20 - 22 Ekim 2016, ss.98-99
- XI. **Duloxetine'nin Farelerde Predatordan Kaçınma Testinde Anksiyolitik Etkisi**  
ÇALIŞKAN H., ALTINSAAT Ç., SULU N., ŞAFAK C. E.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XII. **Fare Zorlu Yüzme Testinde Duloxetine'nin Antidepresan Etkisinin Davranışsal Olarak Gözlemlenmesi**  
ŞAFAK C. E., ÇALIŞKAN H., SULU N., ALTINSAAT Ç.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XIII. **Behavioral Observation of Antidepressant Effect of the Duloxetine in the Mice Forced Swimming Test.**  
ŞAFAK C. E., ÇALIŞKAN H., SULU N., ALTINSAAT Ç.  
TÜRK FİZYOLOJİK BİLİMLER DERNEĞİ 41. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015
- XIV. **Anxiolytic Effects of Duloxetine in the Mice Predator Avoidance Test.**

ÇALIŞKAN H., ALTINSAAT Ç., SULU N., ŞAFAK C. E.

Türk Fizyoloji Bilimleri Derneği, Çanakkale, Türkiye, 30 Ağustos - 02 Eylül 2015

XV. **Do dogs having different genotypic and functional backgrounds perform differently in a two way choice task**

SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., ŞAFAK C. E., DEMİRTAŞ A., ÖZTÜRK H., ÖZVARDAR T., EMRE M. B., SAĞMANLIGİL V.

9th International Veterinary Behavior Meeting, Lisbon, Portekiz, 26 - 29 Eylül 2013

## **Desteklenen Projeler**

ŞAFAK C. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Köpeklerde eğitim sırasında ortaya çıkan stresin köpek sakinleştirici feromonu DAP ile azaltılmasının öğrenme ve problem çözme davranışları üzerine etkilerinin gözlemlenmesi, 2015 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 24

Atıf (WoS): 17

Atıf (Scopus): 27

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3