



Fikret Çelebi

Prof. Dr. · Veterinerlik Fizyolojisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik Fizyolojisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: [04422317109](tel:04422317109) · Ofis: Atatürk Üni. Veteriner Fak. Fizyoloji AD · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Fizyoloji Anabilim Dalı ERZURUM

ORCID: [0000-0002-6196-2196](https://orcid.org/0000-0002-6196-2196) · Scopus Yazar ID: [7003959566](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=7003959566) · Publons / ResearcherID: [AAG-6943-2019](https://publons.com/author/uri/AAG-6943-2019) · Google Scholar ID:

[_6TpmDAAAAAJ](https://publons.com/author/uri/AAG-6943-2019) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 3088

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/fncelebi>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik Fizyolojisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Cardiac & Cardiovascular Systems · Veterinary Sciences · Endocrinology & Metabolism · Behavioral Sciences · Gastroenterology & Hepatology · Physiology · Medicine, Research & Experimental

Scopus Konu Alanları (ASJC): Small Animals · Cardiology and Cardiovascular Medicine · General Veterinary · Endocrinology · Behavioral Neuroscience · Gastroenterology · Physiology · Reviews and References (medical) · Human-Computer Interaction · Biochemistry (medical)

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (1990 – 1994)
Ankara Üniversitesi · Türkiye
- Lisans** (1983 – 1988)
İstanbul Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (1995)
B1 — Orta · Diğer Belge

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası** (2008)
Sağlık ve Tıp · Türkiye

Yaptığı Tezler

- Prostaglandin F2 Alfa'nın Tavuk Uterus Kasına Etkisi** (1994)
Fikret Çelebi
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Yılmaz B. · Devam ediyor · Ankara Üniversitesi · Türkiye

2. Veteriner hekim 5 yıllık eğitim sonucu alınan diploma (1988)

Fikret Çelebi

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Ertan E. · Devam ediyor · İstanbul Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Fizyoloji II (2025)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
- Medikal Biyoloji (2025)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
- Fizyoloji II (2025)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
- Mezuniyet Tezi I (2025)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
- Hayvan Davranışları (2025)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
- Dolaşım Sistemi Fizyolojisi I (2025)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Temel Endokrinoloji I (2025)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Solunum Sistemi Fizyolojisi I (2025)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Doktora
- Mezuniyet Tezi II (2024)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
- Olgunlaşma Eğitimi (2024)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
- Fizyoloji II (2024)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
- Fizyoloji II (2024)**
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans

13. **Kan Dokusu Fizyolojisi** (2024)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
14. **Solunum Sistemi Fizyolojisi I** (2024)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
15. **Endokrinoloji I** (2024)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
16. **Sindirim Fizyolojisi (Tek Mideliler, Ruminantlar Kanatlılar)** (2021)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Doktora
17. **Sinir Sistemi Fizyolojisi II** (2020)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Doktora
18. **Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji** (2020)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
19. **FİZYOLOJİ II** (2019)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
20. **TEMEL ENDOKRİNOLOJİ II** (2019)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Doktora
21. **Fizyoloji** (2019)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Ön Lisans
22. **Mesleki Etik ve Deontoloji** (2018)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
23. **Medikal Fizik** (2018)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
24. **Veteriner Hekimliği Mevzuatı** (2018)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
25. **Fizyoloji I** (2018)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
26. **Fizyoloji II** (2017)
Fikret Çelebi
Verdiği Ders · Lisans

27. **Klinik Laboratuvar Tanı III (2017)**

Fikret Çelebi

Verdiği Ders · Lisans

28. **Tek Midelilerde Sindirim Fizyolojisi (2017)**

Fikret Çelebi

Verdiği Ders · Doktora

29. **Laboratuvar Hayvanlarının Temel Fizyolojileri (2017)**

Fikret Çelebi

Verdiği Ders · Doktora

30. **Veteriner Hekimliğine Giriş ve Tarihi (2001)**

Fikret Çelebi

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2006 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı

2. **Prof. Dr.** (1989 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Veterinerlik Fizyolojisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2000 – 2005)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı

4. **Yrd. Doç. Dr.** (1995 – 1999)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı

5. **Araştırma Görevlisi** (1989 – 1994)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – 2021)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Senato Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Deney Hayvanları Etik Kurulu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Etik Kurul Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Akademik İdari Deneyim** (2005 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Akademik İdari Deneyim** (2003 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. **Akademik İdari Deneyim** (2003 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

16. **Akademik İdari Deneyim** (2001 – 2003)

Fikret Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Dekan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Öğretim Üyesi** (2022 – 2023)

Fikret Çelebi

Akademi Dışı Deneyim · Meslek Elemanı · Aziziye İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü · Türkiye

2. **Öğretim Üyesi olarak Ders verme** (2021 – 2023)

Fikret Çelebi

Akademi Dışı Deneyim · Meslek Elemanı · Aziziye İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü · Türkiye

3. **ERZURUM BÖLGESİ VETERİNER HEKİMLER ODASI BAŞKANI** (2008 – 2014)

Fikret Çelebi

Akademi Dışı Deneyim · ERZURUM BÖLGESİ VETERİNER HEKİMLER ODASI

4. **Muayene Veteriner Hekimliği** (1988 – 1989)

Fikret Çelebi

Akademi Dışı Deneyim · Oral-Et Entegre Tesisleri Ltd. Erzurum

Yönetilen Tezler

1. **Şıga toksin uygulanmış ratlarda elektrokardiyografi ve bazı kalp enzimleri üzerine rutin etkileri** (2019 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: KÜBRA ÇAVUŞOĞLU · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Deneyisel hipertiroidi oluşturulan ratlarda melatonin uygulamasının in vitro intestinal motilite üzerine etkileri** (2018 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: ESRA ŞENTÜRK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Cyclophosphamide ile indüklenmiş ratlarda serbest radikaller ve antioksidanlar üzerine naringinin protektif etkileri** (2017 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: İSLAM CENGİZ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Şıga toksine bağlı hemolitik üremik sendromlu ratlarda rutin etken maddesinin; interlökin, tümör nekroz faktör ve oksidatif stres düzeyleri üzerine etkisinin araştırılması** (2017 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUSTAFA ÇELİK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Rat torasik aortunun vasomotor aktivitesi üzerine 4-hydroxyacetophenone'un etkilerinin in vitro araştırılması** (2015 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: VOLKAN GELEN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **ACHİLLEA MİLLEFOLİUM (CİVANPERÇEMİ) EKSTRAKTLARININ VE BAZI BİYOLOJİK AKTİF BİLEŞİKLERİNİN İN VİTRO ORTAMDA RAT MESANESİ DÜZ KASLARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2014 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Emin Şengül · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Usnea longissima ach. liken türünün metanol ekstresinin in vitro sıçan midesinde mide asit sekresyonu üzerine etkisi** (2014 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: TUBANUR ASLAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Bazı Kantaron Bileşiklerinin Mide Üzerine Etkileri** (2011 – Devam ediyor)

Fikret Çelebi

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Ahmet Topal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Verdiği Kurs ve Eğitimler

1. **Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası XV (2022)**

Fikret Çelebi

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası XIV (2022)**

Fikret Çelebi

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı-XIII (2021)**

Fikret Çelebi

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı-XII (2021)**

Fikret Çelebi

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİİFİKASI KURSU (2020)**

Fikret Çelebi

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

1. **Paklitakselin İntrapankreatik Vagal Sinir Terminalleri Üzerindeki Nörotoksik Etkileri ve Adacık Hormon Dinamiklerine Yansımalarının Deneysel Değerlendirilmesi (2026)**

Samet Tekin, **Fikret Çelebi**, Mohamad Alı Ahmad Warda, Dursunali Çınar, Emin Şengül, Jİ HOON JEONG, XİANBİN ZHANG, LAURA LEHTOVIRTA-MORLEY, İsmail BOLAT, Burak Batuhan Laçın, Tuba Karaarslan, Merve Bolat, Burak Çınar, ASLHAN ATASEVER, Seyhat Dilara MİRZE, Furkan AYKURT, MEHMET EMİN KANAT

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Sıçanlarda Methotrexate ile İndüklenen Hepatotoksisitede Baicalin'in Etkilerinin ASK-1JNKKaspaz3 ve Beclin-1LC3ALC3B Yolakları Aracılığıyla Araştırılması (2026)**

Emin Şengül, **Fikret Çelebi**, Zekai Halıcı, Serkan Yıldırım, Mohamad Alı Ahmad Warda, Samet Tekin, Burak Batuhan Laçın, Tuba Karaarslan, Merve Bolat, Metin Kiliçlioğlu, Furkan AYKURT, Dursunali Çınar

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Kurşun Asetatla İndüklenen Testiküler Hasarda P-Kumarik Asidin Etkisinin Değerlendirilmesi (2025)**

Fikret Çelebi, DANIAH SALAH ZINALABDIN ZINALABDIN

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Ratlarda İsoniazid ile İndüklenen Nörotoksisitede Rosmarinik Asitin Etkilerinin Çeşitli Hücresel Yolaklar ile Araştırılması (2025 – 2026)**

Merve Bolat, İsmail BOLAT, Samet Tekin, Burak Batuhan Laçın, Esra Aktaş Şenocak, Furkan AYKURT, ASLHAN ATASEVER, Tuba Karaarslan, Burak Çınar, Emin Şengül, **Fikret Çelebi**

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Helicobacter pylorinin Hayatta Kalma Stratejilerini Bozmak için Amonyak Okside Edici Arkeaların Amonyak Bağımlılığından Yararlanmak: Gastrit Müdahalesi için Yeni Bir Yaklaşım** (2025)

Abdelaty Mostafa Abdelaty Hassibelnaby, Burak Çınar, İsmail BOLAT, XIANBIN ZHANG, DANIAH SALAH ZINALABDIN ZINALABDIN, ASLIHAN ATASEVER, Neslihan Çelebi, Ruken AVŞAROĞLU, Dilanur ATEŞ, JI HOON JEONG, LAURA LEHTOVIRTA-MORLEY, Mohamad Ali Ahmad Warda, Dursunali Çınar, Burak Batuhan Laçın, **Fikret Çelebi**, Emin Şengül, Samet Tekin, Merve Bolat, Serkan Yıldırım, Metin Kiliçlioğlu ve 4 yazar daha

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Ratlarda Kurşun Asetat ile İndüklenen Nörotoksisitede Beta Karyofilen in Koruyucu Etkilerinin Çeşitli Hücresel Yolaklar ile Araştırılması** (2025 – 2026)

Merve Bolat, İsmail BOLAT, Samet Tekin, Esra Aktaş Şenocak, **Fikret Çelebi**, Furkan AYKURT, Burak Batuhan Laçın, ASLIHAN ATASEVER, Burak Çınar

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Ratlarda Kolistin ile İndüklenen Nörotoksisitede Oksidatif Stres İnflamasyon Apoptosis Endoplazmik Retikulum Stresi JNKMAPK ve Keap1Nrf2HO1 Yolakları Üzerine Krisinin Etkileri** (2025 – 2026)

Fikret Çelebi, Samet Tekin, İsmail BOLAT, Tuba Karaarslan, Neslihan Çelebi, Burak Çınar, Burak Batuhan Laçın, Merve Bolat, Furkan AYKURT

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Bortezomib Kaynaklı Periferik Nöropatide Oksidatif Stres İnflamasyon Apoptosis ve ER Stres Yolakları Üzerine Naringinin Etkileri** (2025 – 2026)

Fikret Çelebi, Neslihan Çelebi, Merve Bolat, Burak Çınar, İsmail BOLAT, Tuba Karaarslan, Burak Batuhan Laçın, Samet Tekin, Furkan AYKURT

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Sağlıklı Nöron ve Nöroblastoma Hücrelerinde Serotonin ve Serotonin Antagonisti olan Granisetronun Temozolomid ile Etkileşiminin Araştırılması** (2022 – 2026)

Fikret Çelebi, Özlem EROL POLAT

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Sağlıklı Nöron ve Nöroblastoma Hücrelerinde Serotonin ve Serotonin Antagonisti olan Granisetronun Temozolomid ile Etkileşiminin Araştırılması** (2022 – 2024)

Özlem Erol Polat, **Fikret Çelebi**

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Ratlarda İndometazin ile İndüklenen Mide Ülseri Üzerine Beta Karyofillenin Etkilerinin Araştırılması** (2022 – 2025)

Fikret Çelebi, Merve BOLAT

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Ratlarda İndometazin ile Oluşturulan Mide Ülser Modelinde Syringic Asidin Etkilerinin Araştırılması** (2022 – 2024)

Fikret Çelebi, Aslıhan ATASEVER

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Ratlarda Bisfenol A ile Oluşturulan Testiküler Toksikasyon Üzerine Hesperidinin Etkisinin Araştırılması** (2020 – 2023)

Fikret Çelebi, Samet Tekin

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **DENEYSEL HİPERTİROİDİ OLUŞTURULAN RATLARDA MELATONİNİN UYGULAMASININ İN VİTRO İNTESTİNAL MOTİLİTE ÜZERİNE ETKİLERİ** (2017 – 2018)
Fikret Çelebi, Esra ŞENTÜRK
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **"ŞİGA TOKSİNE BAĞLI HEMOLİTİK ÜREMİK SENDROMLU RATLARDA RUTİN ETKEN MADDESİNİN; İNTERLÖKİN,TÜMÖR NEKROZ FAKTÖR VE OKSİDATİF STRES DÜZEYLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI"** (2016 – 2017)
Fikret Çelebi, Mustafa ÇELİK
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **"ACHİLLEA MİLLEFOLİUM (CİVANPERÇEM) EKSTRAKTLARININ VE BAZI BİYOLOJİK AKTİF BİLEŞİKLERİNİN İN VİTRO ORTAMDA RAT MESANESİ DÜZ KASLARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI"** (2012 – 2014)
Fikret Çelebi, Emin Şengül
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **TİROİD DİSFONKSİYONUNDA SERUM NO,ADMA VE APELİN DÜZEYLERİN ARAŞTIRILMASI** (2012 – 2013)
Fikret Çelebi
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Rosmarinic Acid Attenuates Isoniazid-Induced Neurotoxicity by Restoring Mitochondrial Dynamics and Suppressing Oxidative Stress, Ferroptosis, Neuroinflammation, and Apoptosis** (2027)
Merve Bolat, Tuba Karaarslan, Samet Tekin, Esra Dereli, Aslıhan Atasever, Burak Batuhan Laçın, Esra Aktaş Şenocak, Furkan Aykurt, Emin Şengül, **Fikret Çelebi**, İsmail Bolat
Tissue & cell, Cilt 104 · DOI: [10.1016/j.tice.2026.103878](https://doi.org/10.1016/j.tice.2026.103878)
Tam Makale · Uluslararası
- Effects of syringic acid on the indomethacin-induced gastric ulcer model in rats: in vivo and in silico study** (2026)
Aslıhan Atasever, **Fikret Çelebi**, Serkan Yıldırım, İsmail Bolat, Burak Çınar
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 399, Sayı 10, ss. 16037-16058 · DOI: [10.1007/s00210-026-05351-4](https://doi.org/10.1007/s00210-026-05351-4)
Tam Makale · Uluslararası
- Short-term boric acid treatment attenuates glyphosate-induced testicular toxicity by restoring redox and hormonal homeostasis** (2026)
Merve Bolat, Aslıhan Atasever, Ömercan Alat, Betül Orhan, Furkan Aykurt, İsmail BOLAT, Samet Tekin, Burak Çınar, Burak Batuhan Laçın, **Fikret Çelebi**
BOR DERGİSİ, Cilt 11, Sayı 2, ss. 96-105 · DOI: [10.30728/boron.1813727](https://doi.org/10.30728/boron.1813727)
Tam Makale · Uluslararası
- Hypothesizing the Biotherapeutic Potential of Nitrosotalea devanattera: Targeting Ammonia Dependency to Disrupt Helicobacter pylori Survival Strategies in Gastritis.** (2026)
Mohamad Alı Ahmad Warda, Mehmet Cemal Adıgüzel, Samet Tekin, **Fikret Çelebi**, Abdelaty Mostafa Abdelaty Hassibelnaby
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 58, Sayı 1, ss. 1-4 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2026.251203](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2026.251203)
Tam Makale · Uluslararası

5. **Effects of Serotonin, Granisetron, and Temozolomide Alone or in Combination on Neuroblastoma and Glial Cell Lines** (2026)

Özlem Erol Polat, Ferhunde Aysin, Nihal Şimşek Özek, **Fikret Çelebi**

FUTURE PHARMACOLOGY, Cilt 6, Sayı 1 · DOI: [10.3390/futurepharmacol6010003](https://doi.org/10.3390/futurepharmacol6010003)

Tam Makale · Uluslararası

6. **The Effect of Borage Oil (*Borago officinalis*) on Lead Acetate-Induced Cardiotoxicity** (2025)

Merve Bolat, İSMAİL BOLAT, Samet Tekin, **Fikret Çelebi**

Van Veterinary Journal, Cilt 36, Sayı 3, ss. 254–260 · DOI: [10.36483/vanvetj.1774021](https://doi.org/10.36483/vanvetj.1774021)

Tam Makale · Ulusal

7. **Investigation of the protective effect of beta caryophyllene against indomethacin-induced gastric ulcer in rats: in vivo and in vitro study** (2025)

Merve Bolat, **Fikret Çelebi**, Emin Şengül, İrfan Çınar, Serkan Yıldırım, İsmail BOLAT

NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 398, Sayı 11, ss. 15885–15903 · DOI:

[10.1007/s00210-025-04269-7](https://doi.org/10.1007/s00210-025-04269-7)

Tam Makale · Uluslararası

8. **The effects of melatonin on oxidative stress, inflammation, apoptosis and Nrf2/HO-1 in acrylamide-induced lung injury in rats** (2025)

Aslıhan Atasever, Samet Tekin, İsmail Bolat, Merve Bolat, Yusuf Dağ, Burak Çınar, Emin Şengül, Serkan Yıldırım, Mohamad Ali Ahmad Warda, **Fikret Çelebi**

NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 398, Sayı 11, ss. 15905–15922 · DOI:

[10.1007/s00210-025-04292-8](https://doi.org/10.1007/s00210-025-04292-8)

Tam Makale · Uluslararası

9. **Comprehensive Insights Into Genetically Modified Foods: Technological Advances, Nutritional Benefits, Therapeutic Applications, and Health Implications** (2025)

Mohamad Ali Ahmad Warda, Samet Tekin, Nagwa Khafaga, Emin Şengül, **Fikret Çelebi**, Burak Batuhan Laçın

FOOD SAFETY AND HEALTH, Cilt 3, Sayı 3, ss. 334–355 · DOI: [10.1002/fsh3.70011](https://doi.org/10.1002/fsh3.70011)

Derleme · Uluslararası

10. **Lipid rafts: novel therapeutic targets for metabolic, neurodegenerative, oncological, and cardiovascular diseases** (2025)

Mohamad Ali Ahmad Warda, Samet Tekin, Mahmoud Gamal, Nagwa Khafaga, **Fikret Çelebi**, Giovanni Tarantino

LIPIDS IN HEALTH AND DISEASE, Cilt 24, Sayı 1, Makale no. 147 · DOI: [10.1186/s12944-025-02563-0](https://doi.org/10.1186/s12944-025-02563-0)

Derleme · Uluslararası

11. **Gallic acid's protective mechanisms against acrylamide-induced pulmonary injury: in vivo and in silico insights into the Nrf-2/HO-1/ NFκB pathway modulation** (2025)

Merve Bolat, Samet Tekin, İsmail Bolat, Aslıhan Atasever, Burak Çınar, Yusuf Dağ, Emin Şengül, Serkan Yıldırım, Mohamad Ali Ahmad Warda, **Fikret Çelebi**

NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 398, Sayı 9, ss. 11821–11837

Tam Makale · Uluslararası

12. **Effects of In Vivo / In Vitro Melatonin Application on the Duodenum in Rats with Experimental Hyperthyroidism** (2024)

ESRA ŞENTÜRK, **Fikret Çelebi**

Black Sea Journal of Health Science, Cilt 7, Makale no. 75 · DOI: [10.19127/bshealthscience.1507825](https://doi.org/10.19127/bshealthscience.1507825)

Tam Makale · Ulusal

13. **Ratlarda Bisfenol-A'nın Neden Olduğu Nörotoksisite Üzerine Hesperidinin Etkilerinin Araştırılması** (2024)
Merve Bolat, Burak Batuhan Laçın, **Fikret Çelebi**
Veterinary sciences and practices (Online), Cilt 19, Sayı 1, ss. 17–24 · DOI: [10.17094/vetsci.1471518](https://doi.org/10.17094/vetsci.1471518)
Tam Makale · Ulusal
14. **Molecular insights into the antioxidative and anti-inflammatory effects of P-coumaric acid against bisphenol A-induced testicular injury: In vivo and in silico studies** (2024)
Samet Tekin, Emin Sengul, Serkan Yıldırım, Emrah Hicazi Aksu, İsmail Bolat, Burak Çınar, Azizeh Shadidzaji, **Fikret Çelebi**, Mohamad Ali Ahmad Warda
Reproductive Toxicology, Cilt 125 · DOI: [10.1016/j.reprotox.2024.108579](https://doi.org/10.1016/j.reprotox.2024.108579)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Effects of Melatonin Administration on Vasomotor Activity and Histological Structure of Isolated Thoracic Aorta in Rats Treated with Thyroxine** (2023)
Hilal Üstündağ, Esra Şentürk, Serkan Yıldırım, **Fikret Çelebi**, Mustafa Gül
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, Cilt 13, Sayı 2, ss. 426–433 · DOI: [10.33808/clinexphealthsci.1148898](https://doi.org/10.33808/clinexphealthsci.1148898)
Tam Makale · Ulusal
16. **Investigation of the effect of hesperidin on some reproductive parameters in testicular toxicity induced by Bisphenol A** (2022)
Samet Tekin, **Fikret Çelebi**
ANDROLOGIA, Cilt 54, Sayı 10 · DOI: [10.1111/and.14562](https://doi.org/10.1111/and.14562)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Naringin attenuates oxidative stress, inflammation, apoptosis, and oxidative DNA damage in acrylamide-induced nephrotoxicity in rats** (2022)
Volkan Gelen, Serkan Yıldırım, Emin Şengül, Dursunali Çınar, **Fikret Çelebi**, Merve Bolat, Melahat Gok
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, Cilt 12, Sayı 5, ss. 223–232 · DOI: [10.4103/2221-1691.343390](https://doi.org/10.4103/2221-1691.343390)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Siçanlarda 5-Florourasil ile İndüklenen Nefrotoksisitede Rutin'in Etkileri** (2021)
Samet Tekin, **Fikret Çelebi**
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 16, Sayı 3, ss. 243–250
Tam Makale · Ulusal
19. **Siçanlarda 5-Florourasil ile İndüklenen Nefrotoksisitede Rutin'in Etkileri** (2021)
Fikret Çelebi, Samet TEKİN
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 16 · DOI: [10.17094/ataunivbd.930228](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.930228)
Tam Makale · Ulusal
20. **Siklofosfamidle İndüklenmiş Ratlarda Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Üzerine Naringinin Protektif Etkileri** (2020)
Fikret Çelebi, İslam Cengiz, Dursunali Çınar, EMİN ŞENGÜL
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 15, Sayı 3, ss. 231–236 · DOI: [10.17094/ataunivbd.700017](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.700017)
Tam Makale · Ulusal
21. **Investigation of Serum NO, ADMA and Apelin Levels in Thyroid Dysfunction** (2020)
Arzu Şahin, Mustafa Gül, Ömer Akyol, Elif Şimşek, **Fikret Çelebi**, Akar Karakoç
Journal of Medicine, Physiology and Biophysics, Cilt 67, ss. 19–25 · DOI: [10.7176/jmpb/67-03](https://doi.org/10.7176/jmpb/67-03)
Tam Makale · Uluslararası

22. **Investigation of the Effects of Shiga-Toxin on Some Rat Blood Enzymes** (2019)
Kubra Cavusoglu, **Fikret Çelebi**, MURAT ŞENTÜRK, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, Mustafa Celik, Dursunali Çınar
ACTA PHYSIOLOGICA, Cilt 227, s. 64
Makale · Uluslararası
23. **Effect of Detomidine-Butorphanol-Ketamine and Atipamezole on Clinical, Cardiorespiratory,Haematological Parameters in Sheep** (2019)
GÜLTEKİN ATALAN, Güneri Atalan, VEHBİ GÜNEŞ, Zafer Okumuş, HANİFİ EROL, **Fikret Çelebi**, ALİ CESUR ONMAZ
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Cilt 16, Sayı 1, ss. 1-7 · DOI: [10.32707/ercivet.538035](https://doi.org/10.32707/ercivet.538035)
Tam Makale · Ulusal
24. **Probiotic bacteria attenuates cisplatin-induced nephrotoxicity through modulation of oxidative stress, inflammation and apoptosis in rats** (2019)
Emin Şengül, Sevda Urçar Gelen, Emin Şengül, **Fikret Çelebi**, Serkan Yıldırım
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, Cilt 9, Sayı 3, ss. 116-122 · DOI: [10.4103/2221-1691.254605](https://doi.org/10.4103/2221-1691.254605)
Tam Makale · Uluslararası
25. **The protective effect of lactobacillus rhamnosus, lactobacillus fermentum and lactobacillus brevis against cisplatin-induced hepatic damage in rats** (2019)
Serkan Yıldırım, Sevda Urçar Gelen, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar, Serkan Yıldırım, Gizem Eser
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 28, ss. 7583-7592
Tam Makale · Uluslararası
26. **Effects of Rutin on bladder contractility and histopathology in cyclophosphamide-induced hemorrhagic cystitis in rats.** (2018)
VOLKAN GELEN, Emin Şengül, Serkan Yıldırım, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 13, Sayı 3, ss. 337-346 · DOI: [10.17094/ataunivbd.370609](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.370609)
Tam Makale · Ulusal
27. **In vitro investigation effects of 4-Hydroxyacetophenone on rat thoracic aorta's vasomotor activity** (2018)
Volkan Gelen, **Fikret Çelebi**
Pharmacognosy Research, Cilt 10, Sayı 3, ss. 319-324 · DOI: [10.4103/pr.pr-11-18](https://doi.org/10.4103/pr.pr-11-18)
Tam Makale · Uluslararası
28. **Protective effects of Naringin on liver enzymes (AST, ALT, ALP) and histopathology in Cyclophosphamide-induced rats.** (2018)
GÖZDE YAMAN BÜLBÜL, LEYLA MİS, Emin Şengül, Serkan Yıldırım, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 13, Sayı 2, ss. 182-190 · DOI: [10.17094/ataunivbd.360839](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.360839)
Tam Makale · Ulusal
29. **In vitro investigation effects of 4-Hydroxyacetophenone on rat thoracic aorta'xxs vasomotor activity** (2018)
VOLKAN GELEN, **Fikret Çelebi**
Pharmacognosy Research, Cilt 10, Sayı 3, s. 319 · DOI: [10.4103/pr.pr_11_18](https://doi.org/10.4103/pr.pr_11_18)
Tam Makale · Uluslararası
30. **The effects of achillea millefolium (Yarrow) extract and luteolin on in vitro rat urinary bladder muscles Achillea millefolium (Civanperçemi) ekstrakti ve luteolin'in İn vitro rat mesanesi düz kas kontraksiyonlari üzerine etkileri** (2018)
Emin Şengül, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 13, Sayı 3, ss. 326-336 · DOI: [10.17094/ataunivbd.385704](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.385704)
Tam Makale · Uluslararası

31. **The protective effects of naringin on some blood paremeters and kidney histopathology in cyclophosphamide induced nephrotoxicity in Rats** Ratlarda cyclophosphamide ile İndüklenen nefrotoksisitede bazı hematolojik parametreler ve Böbreğin histopatolojisi Üzerine naringinin protektif etkileri (2018)
Yusuf DAĞ, Emin Şengül, MUZAFFER SELÇUK, Serkan Yıldırım, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 13, Sayı 2, ss. 219-228 · DOI: [10.17094/ataunivbd.384225](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.384225)
Tam Makale · Uluslararası
32. **Usnea Longissima Ach. Liken Türününün Metanol Ekstresinin İn Vitro Sıçan Midesinde Mide Asit Sekresyonu Üzerine Etkisi** (2017)
Tubanur ASLAN, **Fikret Çelebi**, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, Dursunali Çınar
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 12, ss. 304-314 · DOI: [10.17094/ataunivbd.298263](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.298263)
Tam Makale · Ulusal
33. **İzole Edilmiş Rat Mesane Düz Kas Kontraksiyonları Üzerine Rosmarinus officinalis (Rosemary) Aköz Ekstraktının Etkileri** (2017)
Emin Şengül, **Fikret Çelebi**, VOLKAN GELEN, Dursunali Çınar
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 12, ss. 130-136 · DOI: [10.17094/ataunivbd.347962](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.347962)
Tam Makale · Ulusal
34. **Investigation of the Effect of Shiga-toxin on Rat Serum Carbonic Anhydrase Enzyme** (2017)
Kubra Cavusoglu, **Fikret Çelebi**, Mustafa Celik, MURAT ŞENTÜRK, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, Dursunali Çınar
ACTA PHYSIOLOGICA, Cilt 221, s. 125
Makale · Uluslararası
35. **The protective effect of quercetin on cyclophosphamide-Induced lung toxicity in rats.** (2017)
Emin Şengül, Volkan Gelen, Semin Gedikli, Seçkin Özkanlar, Cihan Gür, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, Cilt 92, ss. 303-307 · DOI: [10.1016/j.biopha.2017.05.047](https://doi.org/10.1016/j.biopha.2017.05.047)
Tam Makale · Uluslararası
36. **The Effect of Rosmarinus officinalis L. Aqueous Extract on Gastric Acid Secretion in Isolated Rats Stomach** (2017)
VOLKAN GELEN, **Fikret Çelebi**, Emin Şengül, Dursunali Çınar
Van Veterinary Journal, Cilt 28, ss. 95-99
Tam Makale · Ulusal
37. **The Effects of Urotensin II Agonist and Antagonist on the Testicular Damage of Streptozotocin-induced Diabetic Rats** (2016)
Emin Şengül, VOLKAN GELEN, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar, Hasan Tarik Atmaca
ACTA PHYSIOLOGICA, Cilt 218, s. 25
Makale · Uluslararası
38. **Investigation the Effects of Lichen s Total Extract Produced From Usnea Longissima Ach on Motility of Rat Ileum In Vitro** (2016)
Aslıhan ATASEVER, Dursunali Çınar, VOLKAN GELEN, Emin Şengül, **Fikret Çelebi**
Van Vet J, Cilt 27, ss. 129-133
Tam Makale · Ulusal

39. **Impact of Rho-Kinase Inhibitor Hydroxyfasudil in Protamine Sulphate Induced Cystitis Rat Bladder** (2015)
Yigit Akin, ALİSEYDİ BOZKURT, Huseyin S. Erol, Mesut Bünyami Halıcı, **Fikret Çelebi**, Kübra Asena Terim Kapakin, Hakan Gulmez, Mutlu Ates, Abdulkadir Coban, Baris Nuhoglu
LUTS-LOWER URINARY TRACT SYMPTOMS, Cilt 7, Sayı 2, ss. 108-114 · DOI: [10.1111/luts.12058](https://doi.org/10.1111/luts.12058)
Tam Makale · Uluslararası
40. **The effects of Rosmarinus officinalis L. aqueous extracts on gastric acid secretion in isolated rats stomach** (2014)
Fikret Çelebi, Volkan Gelen, Dursun Cinar, Emin Şengül
FASEB JOURNAL, Cilt 28, Sayı 1
Makale · Uluslararası
41. **D Vitamini ve Metabolizma İçin Önemi** (2014)
HURREM TURAN AKKOYUN, MAHİRE BAYRAMOĞLU AKKOYUN, SUAT EKİN, **Fikret Çelebi**
Atatürk Üniversitesi Vet. Bil. Derg., Cilt 9, ss. 213-219
Derleme · Ulusal
42. **Effects of Humic Acid on Liver and Kidney Toxicity Induced by Cadmium in Brown Trout (Salmo trutta fario, L)** (2013)
Ahmet Topal, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Ertan Oruç, Saltuk Buğrahan Ceyhun, Arzu Uçar, Harun Arslan, **Fikret Çelebi**, Yavuz Selim Sağlam
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, Cilt 13, Sayı 4, ss. 621-627 · DOI: [10.4194/1303-2712-v13_4_07](https://doi.org/10.4194/1303-2712-v13_4_07)
Tam Makale · Uluslararası
43. **Determination and Pharmacokinetics of Recombinant Human Growth Hormone in Rabbit Plasma by Spectrofluorometry Method** (2012)
Bilal Yılmaz, Yücel Kadioğlu, Kadem Meral, **Fikret Çelebi**, Yavuz Onganer
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 18, Sayı 4, ss. 589-594
Tam Makale · Uluslararası
44. **Effects of Nigella sativa Aqueous Extracts on Gastric Acid Secretion in Isolated Rat Stomach İzole edilmiş si{dotless}çan midesinde çörek otu sulu ekstrakti{dotless}ni{dotless}n gastric asit sekresyonu üzerine etkileri** (2011)
Ahmet TOPAL, **Fikret Çelebi**
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 17, Sayı 4, ss. 531-536
Tam Makale · Uluslararası
45. **Hiperisin in İzole Edilmiş Sıçan Midesinde Mide Asit Sekresyonu Üzerine Etkisi** (2011)
Ahmet Topal, **Fikret Çelebi**
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 6, Sayı 3, ss. 201-208
Tam Makale · Ulusal
46. **Effects of Nigella sativa Aqueous Extracts on Gastric Acid Secretion in Isolated Rat Stomach** (2011)
Ahmet Topal, **Fikret Çelebi**
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 17, Sayı 4, ss. 531-536
Tam Makale · Uluslararası

47. **Efficacy of blood transfusion accompanied by antibiotics and B vitamins for the treatment of naturally occurring Leptospirosis in cattle** (2010)
Yunusemre ÖZKANLAR, Mustafa Sinan Aktaş, Özgür KAYNAR, Seçkin Özkanlar, **Fikret Çelebi**
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, Cilt 161, Sayı 7, ss. 336-341
Tam Makale · Uluslararası
48. **Protective effect of Panax ginseng on carbontetrachloride induced liver heart and kidney injury in rats** (2009)
ALİ KARADENİZ, Abdulkadir YILDIRIM, Akar KARAKOÇ, YILDIRAY Kalkan, **Fikret Çelebi**
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE
Tam Makale · Uluslararası
49. **Spirulina platensis Protects against Gentamicin-induced Nephrotoxicity in Rats** (2008)
Ali KARADENİZ, Abdulkadir Yildirim, Nejdett Simsek, Yildiray KALKAN, **Fikret Çelebi**
PHYTOTHERAPY RESEARCH, Cilt 22, Sayı 11, ss. 1506-1510 · DOI: [10.1002/ptr.2522](https://doi.org/10.1002/ptr.2522)
Tam Makale · Uluslararası
50. **Protective effect of panax ginseng against carbon tetrachloride CCl₄ induced oxidative brain injury in rats** (2007)
ALİ KARADENİZ, Abdulkadir YILDIRIM, **Fikret Çelebi**
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 2, ss. 117-121
Tam Makale · Ulusal
51. **Investigation of the pharmacokinetics and determination of tramadol in rabbit plasma by a high-performance liquid chromatography-diode array detector method using liquid-liquid extraction.** (2005)
A KÜÇÜK, Yücel Kadioğlu, **Fikret Çelebi**
Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences, Cilt 816, s. 203 · DOI: [10.1016/j.jchromb.2004.11.031](https://doi.org/10.1016/j.jchromb.2004.11.031)
Tam Makale · Uluslararası
52. **Comparison of xylazine ketamine HCL anaesthetic agents with acepromazine butorphanol ketamine combinations for their clinical and cardiorespiratory effects in dogs** (2002)
GÜLTEKİN ATALAN, İBRAHİM DEMİRKAN, VEHBİ GÜNEŞ, METE CİHAN, **Fikret Çelebi**, MEHMET ÇİTİL
Veteriner Cerrahi Dergisi, Cilt 8, ss. 35-40
Tam Makale · Ulusal
53. **Comparative study of butorphanol-ketamin HCl and xylazine-ketamin HCl combinations for their clinical and cardiovascular/respiratory effects in healthy dogs** (2002)
I Demirkan, G Atalan, Hİ Gokce, I Ozaydin, **Fikret Çelebi**
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, Cilt 26, Sayı 5, ss. 1073-1079
Tam Makale · Uluslararası
54. **Effects of prepubertal nutrition on birth ratio of Tuj ewe lambs induced to ovulate in the first breeding season** (2002)
SEDAT YILDIZ, METEHAN UZUN, **Fikret Çelebi**, Armağan Çolak, BÜLENT GÜVEN
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, Cilt 8, Sayı 1, ss. 59-62
Tam Makale · Ulusal
55. **Plasma concentrations of 13,14-dihydro-15-keto PGF₂alpha and progesterone during the oviposition cycle of the domestic goose (Anser anser domesticus).** (2001)
Fikret Çelebi, B GÜVEN
Poultry Science, Cilt 80, s. 225 · DOI: [10.1093/ps/80.2.225](https://doi.org/10.1093/ps/80.2.225)
Tam Makale · Uluslararası

56. **The Effect of PGF2a on Uterine Muscle in the Domestic Hen** (2000)

Fikret Çelebi, BAKİ YILMAZ

Turkish Journal Of Veterinary Sciences, Cilt 24, ss. 333-344

Tam Makale · Uluslararası

57. **TUJ VE MORKARAMAN KOYUNLARININ BAZI HEMATOLOJİK DEĞERLERİ** (2000)

Fikret Çelebi, METEHAN UZUN

Avrasya Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 16, ss. 103-108

Tam Makale · Ulusal

58. **TÜRKİYE DE YETİŞTİRİLEN ARAP ATLARINDA TRANSFERRİN SİSTEMİ POLİMORFİZMİ** (1999)

METEHAN UZUN, **Fikret Çelebi**, CAHİT BAĞCI, Ahmet KOPAR

Avrasya Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 15, ss. 119-123

Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **The Role of Cox Enzyme and Prostaglandins in the Development of Gastric Ulcers** (2024)

Merve Bolat, Aslıhan Atasever, **Fikret Çelebi**

7 TH International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress, Adana, 09.03.2024 – 10.03.2024, ss. 15-21, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

2. **Oxidative Stress and NRF2/HO-1 Pathway** (2024)

Aslıhan Atasever, Merve Bolat, **Fikret Çelebi**

7 TH International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress, Adana, 09.03.2024 – 10.03.2024, ss. 26-32, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **ENDOTHELIAL CELL AND ANGIOGENESIS** (2021)

Aslıhan Atasever, **Fikret Çelebi**, Dursun Ali Çınar, Emin Şengül, Merve Bolat

ATAVET II. INTERNATIONAL III. NATIONAL VETERINARY MEDICINE STUDENT CONGRESS, Erzurum, 15.12.2021 – 16.12.2021, ss. 58-61, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

4. **APOPTOSIS; PROGRAMMED CELL DEATH** (2021)

Merve Bolat, **Fikret Çelebi**, Dursun Ali Çınar, Emin Şengül, Aslıhan Atasever

ATAVET II. INTERNATIONAL III. NATIONAL VETERINARY MEDICINE STUDENT CONGRESS, Erzurum, 15.12.2021 – 16.12.2021, ss. 68-72, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

5. **HİPOTİROİDİ VE LEPTİN DİRENCİ** (2019)

Samet Tekin, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar, Emin Şengül

ATAVET 1. International (2. International Participants) Student Congress, Erzurum, 04.12.2019, ss. 286-292, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

6. **Responses of Aortic Ring Vascular Smooth Muscle in Rats with Hyperthyroidism to Phenylephrine and Potassium Chloride** (2018)

HİLAL ÜSTÜNDAĞ, ESRA ŞENTÜRK, **Fikret Çelebi**, Mustafa Gül

Turkish Society of Physiological Sciences 44th National Physiology Congress, Antalya, 01.11.2018 – 04.11.2018, Özet bildiri

Poster · Uluslararası · Türkiye

7. **Investigation of the Effect of Shiga-toxin on Rat Serum Carbonic Anhydrase Enzyme** (2017)
Kübra Çavuşoğlu, **Fikret Çelebi**, Mustafa Çelik, MURAT ŞENTÜRK, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, Dursunali Çınar
43. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 07.10.2017 – 10.10.2017, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
8. **Şığa-Toksinin Sıçan Serum Karbonik Anhidraz Enzimi Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi** (2017)
kübra çavuşoğlu, **Fikret Çelebi**, mustafa çelik, MURAT ŞENTÜRK, EMİN ŞENGÜL, VOLKAN GELEN, Dursunali Çınar
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 43. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 07.09.2017 – 10.09.2017, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
9. **The effects of Urotensin II Agonist and Antagonist on the Testicular Damage of Streptozotocin Induced Diabetic Rats** (2016)
EMİN ŞENGÜL, VOLKAN GELEN, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar
42. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 05.09.2016 – 08.09.2016, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
10. **Effects of Quercetin on Cyclophosphamide-induced Cardiotoxicity in Rats** (2016)
VOLKAN GELEN, Emin Şengül, Semin GEDİKLİ, Seçkin Özkanlar, Cihan Gür, Adem KARA, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar
42. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 05.09.2016 – 08.09.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
11. **Ratlarda Cyclophosphamide ile İndüklenen Kardiyotoksisite Üzerine Quercetin'xxin Etkileri** (2016)
VOLKAN GELEN, Emin Şengül, Semin Gedikli, Seçkin Özkanlar, Cihan Gür, ADEM KARA, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar
42. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 05.09.2016 – 08.09.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
12. **Protective Effect of Quercetin on Cyclophosphamide-induced Lung Toxicity in Rats** (2016)
Emin Şengül, VOLKAN GELEN, Semin Gedikli, Seçkin Özkanlar, Cihan Gür, **Fikret Çelebi**, Dursunali Çınar
6th *World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels*, 24.05.2016 – 27.05.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
13. **Protective effect of Quercetin on cyclophosphamide induced lung toxicitiy in rats** (2016)
Emin Şengül, VOLKAN GELEN, SEMİN GEDİKLİ, Seçkin Özkanlar, Cihan Gür, ADEM KARA, **Fikret Çelebi**
6. *World Congress of Oxidative Stress*, Isparta, 24.05.2016 – 27.05.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
14. **The Effets of Achillea Millefolium Yarrow Extract and Luteolin on the in Vitro Rat Urinary Bladder Smooth Muscle Contractions** (2015)
Emin Şengül, **Fikret Çelebi**
41. *Ulusal Fizyoloji Kongresi*, 09.09.2015 – 13.09.2015, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
15. **The effect of rutin on overactive contractility of bladder smooth muscle in the model of cyclophosphamide-induced cystitis in rats** (2014)
Fikret Çelebi, VOLKAN GELEN, Emin Şengül, Dursunali Çınar
Experimental Biology 2014, 26.04.2014 – 30.04.2014, Özet bildiri
Poster · Uluslararası

16. **The effect of Rosmarinus officinalis L. aqueous extracts on gastric acid secretion in isolated rats stomach** (2014)
Fikret Çelebi, VOLKAN GELEN, Dursunali Çınar, Emin Şengül
Experimental Biyoloji 2014, 26.04.2014 – 30.04.2014, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
17. **TİROİD DİSFONKSİYONUNDA SERUM APELİN DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2013)
Arzu Şahin, Mustafa Gül, Ömer Akyol, Elif Şimşek, **Fikret Çelebi**, Akar Karakoç
39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, 11.09.2013 – 13.09.2013, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
18. **The effects of aqueous extraction Rosmarinus officinalis L on rat bladder contractions in vitro** (2013)
Fikret Çelebi, Emin Şengül, VOLKAN GELEN
EB 2013 - Experimental Biology, 20.04.2013 – 24.04.2013, s. 809, Özet bildiri · DOI: [10.1096/fj.1530-6860](https://doi.org/10.1096/fj.1530-6860)
Bildiri · Uluslararası
19. **C Vitamini Uygulanan ve Uygulanmayan Tavuklarda ACTH'nın EKG ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi** (2008)
Dursunali Çınar, Ferda Belge, Abuzer Taş, **Fikret Çelebi**
XXXIV Ulusal Fizyoloji Kongresi 6 10 Ekim Erzurum. XXXIV Ulusal Fizyoloji Kongresi, Erzurum, 06.10.2008 – 10.10.2008, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
20. **Leptospirozisli Sığırların Serolojik Biyokimyasal Hematolojik Bulguları ve Sağaltımı** (2007)
Yunusemre ÖZKANLAR, Mustafa Sinan Aktaş, Özgür KAYNAR, Seçkin Özkanlar, **Fikret Çelebi**
VII. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, 01.09.2007 – 04.09.2007, ss. 87-88, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
21. **HPLC-DAD Yöntemi ile Tavşan Plazmasında Tramadol'un Miktar Tayini ve Farmakokinetik Özelliklerinin İncelenmesi** (2004)
AYSEL KÜÇÜK TUNCA, Yücel Kadioğlu, **Fikret Çelebi**
II. Ulusal HPLC ve Diğer Separasyon Teknikleri Sempozyumu, Ankara, 07.10.2004 – 09.10.2004, s. 226, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

Kitaplar

1. **VETERİNER FİZYOLOJİ** (2025)
Fikret Çelebi
Akademisyen Kitabevi, Akademisyen Kitabevi, Ankara, 700 sayfa · DOI: [10.37609/akya.4020](https://doi.org/10.37609/akya.4020)
Kitap · Uluslararası
2. **Veteriner Hekimliği Fizyoloji Akıl Notları** (2024)
Fikret Çelebi
Güneş Tıp Kitabevleri, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 1. baskı, 432 sayfa
Kitap · Uluslararası
3. **SAĞLIKTA CUMHURİYETİN 100. YILI ARMAĞAN KİTABI** (2023)
Fikret Çelebi
Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Erzurum, 313 sayfa
Kitap · Uluslararası

Kitapta Bölümler

1. **VETERİNER HEKİMLİK MESLEĞİ TARİHİNE BİR BAKIŞ VE CUMHURİYET DÖNEMİNDE VETERİNER HEKİMLİK**
(2023)

Fikret Çelebi

SAĞLIKTA CUMHURİYET'İN 100. YILI Armağan Kitabı, Editör: Prof. Dr. Ahmet Nezih KÖK Prof. Dr. Zeynep KARAMAN
ÖZLÜ, Atatürk Üniversitesi Yayınevi, ss. 269-300

Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası

2. **VETERİNER HEKİMLİK MESLEĞİ TARİHİNE BİR BAKIŞ VE CUMHURİYET DÖNEMİNDE VETERİNER HEKİMLİK**
(2023)

Fikret Çelebi

SAĞLIKTA CUMHURİYET'İN 100. YILI Armağan Kitabı, Editör: Prof.Dr. Ahmet Nezih KÖK, Prof.Dr. Zeynep KARAMAN
ÖZLÜ, Atatürk Üniversitesi Yayın Evi, ss. 267-298

Kitapta Bölüm · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Doçentlik Sınavı** (2022)

Fikret Çelebi

Doçentlik Sınavı · Ankara Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik Personel Sınavı** (2022)

Fikret Çelebi

Akademik Personel Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Tez Savunma (Doktora)** (2022)

Fikret Çelebi

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Fikret Çelebi

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Fikret Çelebi

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik** (2022)

Fikret Çelebi

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Kafkas Üniversitesi · Türkiye

7. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Fikret Çelebi

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Doçentlik Sınavı** (2022)

Fikret Çelebi

Doçentlik Sınavı · İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa · Türkiye

9. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2022)

Fikret Çelebi

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Doktora Yeterlik Sınavı (2022)**

Fikret Çelebi

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Doçentlik Sınavı (2021)**

Fikret Çelebi

Doçentlik Sınavı · Bayburt Üniversitesi · Türkiye

12. **Akademik Kadroya Atama (2021)**

Fikret Çelebi

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev (2011 – Devam ediyor)**

Fikret Çelebi

Baş Editör · Uluslararası · World's Veterinary Journal (WVJ)

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2022)**

Fikret Çelebi

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TÜRK VETERİNER VE HAYVANCILIK DERGİSİ

Başarılar & Tanınırlık

1. **Uluslararası Veteriner Öğrenci Kongresi (2021)**

Fikret Çelebi

Kongre · Uluslararası · Oturum Başkanı · Erzurum · Türkiye

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **Eğitim Faaliyeti (2022 – 2023)**

Fikret Çelebi

Kurumsal Temsil · Ulusal · Aziziye İlçe Milli Eğitim Müd. Tarım Meslek Lisesi · Erzurum · Türkiye

2. **Ders Görevlendirmesi (2021 – 2022)**

Fikret Çelebi

Kurumsal Temsil · Ulusal · Aziziye Yavuz Selim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi · Erzurum · Türkiye