



Demet Çelebi

Doç. Dr. · Veterinerlik Mikrobiyolojisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik Mikrobiyolojisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 04422317036

ORCID: 0000-0002-2355-0561 · Scopus Yazar ID: 8548683900 · Publons / ResearcherID: HPF-0418-2023 · Google Scholar ID:

fgNYgMAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 50482

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

Genel Bakış

Görev yeri: Doç. Dr. · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik Mikrobiyolojisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Doç. Dr. · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Görevlendirme: Dr. Öğr. Üyesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Medicine, Research & Experimental

Scopus Konu Alanları (ASJC): Reviews and References (medical)

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Yüksek Lisans** (2024 – Devam ediyor)

Hacettepe Üniversitesi · Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (2024 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü

Türkiye

3. **Doktora** (2023 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · İlaç Araştırma ve Geliştirme Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Türkiye

4. **Doktora** (2003 – 2009)

Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanlığı

Türkiye

5. **Yüksek Lisans** (2000 – 2003)

Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanlığı

Türkiye

6. **Lisans** (1996 – 2000)

Atatürk Üniversitesi · Fen Fakültesi Dekanlığı

Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2022)
C2 — Üst Düzey · YÖKDİL
2. **Fransızca** (2023)
B1 — Orta · YÖKDİL

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. **Teorik ve Uygulamalı Aplikon My-Control 3L Biyoreaktör Eğitimi** (2022)
Mesleki Eğitim · Türkiye
2. **Zoonoz ve Salgın Hastalıklar** (2021)
Sağlık ve Tıp · Türkiye
3. **İNFORS-HT Marka MİNİFORS 2 Model Fermantatör Cihazının Mikrobiyal Aplikasyon Eğitimi** (2021)
Sağlık ve Tıp · Türkiye
4. **SİVİL SAVUNMA UZMANLIĞI** (2020)
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
5. **SİVİL SAVUNMA UZMANLIĞI** (2018)
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
6. **İş Sağlığı Ve Güvenliği** (2016)
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
7. **QIAGEN Quantiferon TB gold Plus** (2016)
Sağlık ve Tıp · Türkiye
8. **İş Sağlığı ve Güvenliği Katılım Belgesi** (2015)
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
9. **V.TÜRKİYE ZOONOTİK HASTALIKLAR SEMPOZYUMU' Bölgede Sorunlu Olan Zoonozlar''** (2014)
Mesleki Eğitim · Türkiye
10. **DNA Amplikasyon Teknikleri: Prensipler ve Uygulamaları** (2001)
Sağlık ve Tıp · Ankara Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **Veterinerlik Gıda Hijyeni ve Teknolojisi (YL)** (2021)
Demet Çelebi
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
2. **IMMUNOLOJİ-SEROLOJİ** (2020)
Demet Çelebi
Verdiği Ders · Lisans
3. **Veterinerlik Gıda Hijyeni ve Teknolojisi (YL)** (2020)
Demet Çelebi
Verdiği Ders · Yüksek Lisans

4. **EPİDEMİYOLOJİ** (2020)

Demet Çelebi

Verdiği Ders · Lisans

5. **Kanatlı Hayvanların İnf. Hastalıkları** (2018)

Demet Çelebi

Verdiği Ders · Lisans

6. **GENEL MİKROBİYOLOJİ** (2018)

Demet Çelebi

Verdiği Ders · Lisans

7. **(Laborant ve Veteriner Sağlık Programı) | Genel Mikrobiyoloji** (2017)

Demet Çelebi

Verdiği Ders · Ön Lisans

8. **(Laborant ve Veteriner Sağlık Programı) | Parazitoloji** (2017)

Demet Çelebi

Verdiği Ders · Ön Lisans

9. **(Laborant ve Veteriner Sağlık Programı) | Salgın Hastalıklar ve Zoonozlar** (2017)

Demet Çelebi

Verdiği Ders · Ön Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Doç. Dr.** (2022 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

2. **Dr. Öğr. Üyesi** (2009 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2001 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Veterinerlik Mikrobiyolojisi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

4. **Araştırma Görevlisi** (2001 – 2009)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Temel Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2024)

Demet Çelebi

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2010 – 2015)

Demet Çelebi

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

Akademi Dışı Deneyim

1. **Araştırmacı** (2005 – 2006)

Demet Çelebi

Akademi Dışı Deneyim · Refik Saydam Hıfızısıhha Merkezi Başkanlığı

Verdiği Kurs ve Eğitimler

1. I. Temel Hücre Kültürü Eğitimi (2023)

Demet Çelebi, Alı Taghizadehghalehjoughi, Sıdıka Genç

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

Proje & Tasarımlar

1. Collaborative Research on Microbiota and Clinical Diseases (2025 – 2026)

Mustafa Can Güler, **Demet Çelebi**

Proje · Uluslararası · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Belçika

2. Testis İskemi Reperfüzyon Hasarında Belnacasan (VX-765)'in Olası Etkileri (2025)

Ayhan Tanyeli, SÜMEYYE BAŞER, Selim Çomaklı, Mustafa Can Güler, **Demet Çelebi**, Betül ARI

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

3. Farelerde Lactobacillus plantarum Destekli Tedavi İle Akciğer Kanserine Karşı Akrep Zehiri

Eksozomunun Aşı Olarak Uygulanması (2025)

Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, ADEM KARA, SILA EKTAŞ KALAYCI, Betül ARI, Öznur ALTUNLU, SÜMEYYE BAŞER, Orhan Erdoğan, FATMA YEŞİLYURT, Ufuk Okay, KAĞAN TOLGA CİNİSLİ

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

4. Farelerde Lactobacillus plantarum Destekli Tedavi İle Akciğer Kanserine Karşı Akrep Zehiri

Eksozomunun Aşı Olarak Uygulanması (2025)

Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, ADEM KARA, SILA EKTAŞ KALAYCI, Betül ARI, Öznur ALTUNLU, SÜMEYYE BAŞER, Orhan Erdoğan, FATMA YEŞİLYURT, Ufuk Okay, KAĞAN TOLGA CİNİSLİ

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

5. Aflatoksin B1 ile Gelişen Akciğer Kanserinde Bacillus amyloliquefaciens B10 Hücre Dışı Vezikülü Eksozom ve Sporlarına Yüklenen Luteolin O glucuronidenin Terapötik Aktivitesinin Değerlendirilmesi (2025)

Demet Çelebi, ADEM KARA, Öznur ALTUNLU, SÜMEYYE BAŞER, SILA EKTAŞ KALAYCI, Özgür Çelebi, Betül ARI, KAĞAN TOLGA CİNİSLİ, Ufuk Okay, FATMA YEŞİLYURT, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, Orhan Erdoğan

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

6. Maymun Çiçeği Virüsüne Karşı Dendritik Hücre Eksozom Kargosu ile mRNA Aşısının Geliştirilmesi ve Aşının Mikrobiyota Profiline Etkisinin İncelenmesi (2025 – 2027)

Demet Çelebi, Özgür Çelebi, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, Sümeyye Başer

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Sağlık Bilimleri Üniversitesi · Türkiye

7. Antioksidan ve Antiinflamatuvar Etkili Bir Molekül Olan Belnacasanın VX765 ve CLP Çekal Ligasyon ve Delme ile indüklenen Sepsis Modeline Karşı Etkileri (2024 – 2026)

Ayhan Tanyeli, Mustafa Can Güler, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, SÜMEYYE BAŞER

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

8. Escherichia coli Hücre Dışı Vezikülleri İle İndüklenen Septik Sıçanlarda Costunolidenin Protektif Etkinliğinin ve Mikrobiyota Üzerine Etkilerinin Araştırılması (2024 – 2026)

Demet Çelebi, Ayhan Tanyeli, Mustafa Can Güler, Özgür Çelebi, MAHMUT UÇAR, Sümeyye BAŞER

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

9. **Sıçanlarda Over İskemi Reperfüzyon Hasarı ile Birlikte Candida albicans Hücre dışı vezikülleri ile Gelişen Enfeksiyona Karşı Fraxinin Etkisinin Araştırılması** (2024 – 2026)
Özgür Çelebi, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, **Demet Çelebi**, Sümeyye BAŞER, SELAHATTİN ÇELEBİ
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Sıçanlarda Over İskemi Reperfüzyon Hasarı ile Birlikte Candida albicans Hücre dışı vezikülleri ile Gelişen Enfeksiyona Karşı Fraxinin Etkisinin Araştırılması** (2024 – 2026)
Özgür Çelebi, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, **Demet Çelebi**, Sümeyye BAŞER, SELAHATTİN ÇELEBİ
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Yatak Yaraları için Zivzik Narı Punica granatum L Kabuğu Özütü ve Bakteri Selüloz Gluconacetobacter hansenii ATCC 23769 Kullanımı ile Biyouyumlu Kompozitin Geliştirilmesi** (2024)
Demet Çelebi, Sümeyye BAŞER, Özgür Çelebi, DEVRAN COŞKUN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Tip 1 Diyabet ve Tip 2 Diyabet Yaraları için Piyosiyanın ve Nisin Yüklü Bakteriye Selüloz Kompozitinin Geliştirilmesi** (2024)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, DEVRAN COŞKUN, Sümeyye BAŞER
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Ülseratif kolit Semptomlarının Hafifletilmesi için İpek Serisin/Morus alba L Ekstraktının Geliştirilmesi** (2024)
Demet Çelebi, DEVRAN COŞKUN, Sümeyye BAŞER, Özgür Çelebi
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Zivzik Narı (Punica granatum L.) Kabuğu Özütü ve Bakteri Selüloz (Gluconacetobacter hansenii ATCC 23769)Kullanımı ile Geliştirilen Biyouyumlu Kompozitin Antibakteriyel ve Antibiyofilm Etkilerinin Ex situ ve İn vitro Olarak Değerlendirilmesi** (2023 – 2025)
Özgür Çelebi, Sümeyye BAŞER, **Demet Çelebi**, DEVRAN COŞKUN, MAHMUT UÇAR
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Şizofreni Hastalarında Mikrobiyotanın Etkisi Ve Salınan Sitokinlerin Değerlendirilmesi** (2023 – 2025)
Demet Çelebi, Halil Özcan, Özgür Çelebi, ALİ TAGHIZADEHGHLEHJOUGHİ, Sümeyye BAŞER
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Sığır Spermasının Uzun Süreli Saklanması Probiyotik Bakteri İlavesinin Spermatolojik Parametrelere Etkisinin Belirlenmesi** (2023 – 2024)
Ali Doğan Ömür, Tutku Can Acısu, Özgür Çelebi, Recep Hakkı Koca, Betül Apaydın Yıldırım, Serkan Ali Akarsu, Gözde Arkalı, **Demet Çelebi**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Sıçanlarda Gentamisin İle İndüklenen Testis Hasarında Erkek Arı Larvasının (Apilarnil) Sperm Kalitesi, Bakteri Üremesi ve Oksidatif Stres Parametreleri Üzerine Etkisi** (2023 – 2024)
Demet Çelebi, Sümeyye BAŞER
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Tip 1 ve Tip 2 Diyabet Hastalarının Mikrobiyota Profilinin İncelenmesi** (2023 – 2025)
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, Arzu Bilen, ALİ TAGHIZADEHGHLEHJOUGHİ, Sümeyye BAŞER
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **DMD hastalığına aktif hedeflendirilmiş Ekzozom-Mrna transferi: Yeni nesil ilaç geliştirme ve araştırma** (2023 – 2025)
Ali Taghizadehghalehjoughi, **Demet Çelebi**, Sıdika Genç
Proje · Ulusal · Rol: Baş Araştırmacı · Devam Ediyor · Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı · Türkiye

20. **Glioblastoma (GBM) tedavisinde aktif hedeflendirilmiş ekzozomal sistem tasarımı ve in vitro (tek hatlı ve ko-kültür modellerde) değerlendirilmesi** (2023 – 2025)
Ali Taghizadehghalehjoughi, **Demet Çelebi**, Sıdika Genç
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye
21. **Glioblastoma multiforme (GBM) tedavisinde aktif hedeflendirilmiş ekzozomal sistem tasarımı ve in vitro (tek hatlı ve ko-kültür modellerde) değerlendirilmesi** (2023 – 2024)
Serkan Yıldırım, Damla Gül Fındık, Sıdika Genç, **Demet Çelebi**, Ali Taghizadehghalehjoughi
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Hastane Enfeksiyonu ve Antibiyotik Direnci Oluşturan Patojenlere Karşı Aşı Geliştirilmesi** (2023 – 2025)
Demet Çelebi
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Luteolinin Candida albicans Escherichia coli ve P aeruginosaya Karşı etkinlik potansiyelinin tekli ve çoklu araştırılması** (2023 – 2024)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, ALI TAGHIZADEHGHAEHJOUGHİ, Ahmet Hacımüftüoğlu, ELİF AYDIN, Sümeyye BAŞER
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Hastane Enfeksiyonu ve Antibiyotik Direnci Oluşturan Patojenlere Karşı Aşı Geliştirilmesi** (2023 – 2026)
Fatma Yeşilyurt, Burak Çınar, Sümeyye Başer, Kağan Tolga Cinisli, Betül Arı, Ufuk Okay, Selçuk Şenyayla, Ahmet Hacımüftüoğlu, Feyza Burul, Irmak Ferah Okay, Ayşenur Budak Savaş, Hakan Uslu, **Demet Çelebi**
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Hastane Enfeksiyonu ve Antibiyotik Direnci Oluşturan Patojenlere Karşı Aşı Geliştirilmesi** (2023 – 2026)
Demet Çelebi, Öznur ALTUNLU, Sümeyye BAŞER, Feyza BURUL, Burak ÇINAR, Betül ARI, KAĞAN TOLGA CİNİSLİ, Özgür Çelebi, Hakan Uslu, Ufuk Okay, FATMA YEŞİLYURT, Ahmet Hacımüftüoğlu, Irmak Ferah Okay, SELÇUK ŞENYAYLA, AYŞENUR BUDAK SAVAŞ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
26. **Yeni Korona Virüs Hastalığı 2019a COVID19 Karşı İki Farklı Ekspresyon Sistemi Kullanılarak Aşı Geliştirilmesi** (2022 – 2024)
Ahmet Hacımüftüoğlu, Ufuk Okay, **Demet Çelebi**, Yağmur Ünver, Harun Budak, Hasan Özdemir
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Arı ekzozom tabanlı biyofilm oluşumuna karşı antibiyotik geliştirilmesi** (2022 – 2024)
Demet Çelebi
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **Klinik örneklerden izole edilen ESKAPE patojenlerin direnç ve biyofilm genlerinin moleküler karakterizasyonu borik asitin biyofilm yeteneğine etkisinin hücre kültür yöntemi ile incelenmesi** (2022 – 2024)
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, ELİF AYDIN, ERVA RAKICI
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
29. **Alzheimer Hastalığına Aşı Geliştirme** (2022 – 2025)
Kağan Tolga Cinisli, Orhan Erdoğan, Betül Arı, Öznur Altunlu, Mesut Taşkın, Ayşenur Budak Savaş, Selçuk Şenyayla, İpek Yıldız, Ufuk Okay, Fatma Yeşilyurt, Muhammed Sait Ertuğrul, Cemil Bayram, **Demet Çelebi**, Irmak Ferah Okay, Burak Çınar, Yeşim Yeni, Fırat Çeçen, Hamid Ceylan, Erol Akpınar, Betül Çiçek ve 2 yazar daha
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

30. **Alzheimer Hastalığına Karşı Aşı Geliştirme** (2022)

Ahmet Hacımüftüoğlu, FATMA YEŞİLYURT, BETÜL ÇİÇEK, Betül ARI, Öznur ALTUNLU, Ayşenur BUDAK SAVAŞ, Selçuk ŞENYAYLA, Hamid Ceylan, Yeşim YENİ, Mesut Taşkın, Ufuk Okay, İpek YILDIZ, Kağan Tolga CİNİSLİ, Irmak Ferah Okay, Muhammed Sait ERTUĞRUL, **Demet Çelebi**, Fırat ÇEÇEN, Erol Akpınar, Cemil BAYRAM, Orhan Erdoğan ve 6 yazar daha

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

31. **Aşı Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğünün Altyapı Projesi** (2022 – 2025)

Ahmet Hacımüftüoğlu, **Demet Çelebi**, Ufuk Okay

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

32. **GSBL üreten ve üretmeyen Escherichia coli izolatlarında ST131 klonunun varlığı ve biyofilm oluşumunun karşılaştırılarak araştırılması** (2021 – 2023)

Demet Çelebi

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

33. **GSBL üreten ve üretmeyen Escherichia coli izolatlarında ST131 klonunun varlığı ve biyofilm oluşumunun karşılaştırılarak araştırılması** (2021 – 2022)

Demet Çelebi, Elif AYDIN, ERVA RAKICI

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

34. **Diyabet I-II hastaları için bitkisel ilaç geliştirme** (2021 – 2023)

Demet Çelebi, KAĞAN TOLGA CİNİSLİ, FERZANEH PORDEL, RUHOLLAH FARAJ MOHAMMADİHL

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

35. **Diyabet I-II yaraları ve yatak yaraları için bitkisel krem geliştirme** (2021 – 2023)

Demet Çelebi, KAĞAN TOLGA CİNİSLİ, FERZANEH PORDEL, RUHOLLAH FARAJ MOHAMMADİHL

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

36. **yeni nesil peptit bazlı antimikrobiyal ajanların dizyni ve in vitro/invivo değerlendirilmesi** (2020 – 2022)

Demet Çelebi, Serap Derman

Proje · Uluslararası · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Yıldız Teknik Üniversitesi · Türkiye

37. **COVID19 Virüsüne karşı Anti İdiyotipik monoklonal antikor üreterek aşı geliştirme çalışmaları** (2020 – 2023)

Demet Çelebi, Zekai Halıcı, Ahmet Hacımüftüoğlu, Elif Çadırcı, Özgür Çelebi, TOLGA CİNİSLİ, Selahattin ÇELEBİ

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

38. **Yeni Korona Virüs Hastalığı 2019'a (COVID-19) Karşılıklı Farklı Ekspresyon Sistemi Kullanılarak AşıGeliştirilmesi** (2020 – 2022)

Selahattin ÇELEBİ, Kağan Tolga CİNİSLİ, Ahmet Hacımüftüoğlu, Hasan Özdemir, Yağmur Ünver, Ufuk Okay, **Demet Çelebi**, Ramazan Kalın, Serkan Yıldırım, Ömer Faruk ANAKÖK

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) · Türkiye

39. **Yeni Korona Virüs Hastalığı 2019'a (COVID-19) Karşı İki Farklı Ekspresyon Sistemi Kullanılarak Aşı Geliştirilmesi** (2020 – 2022)

Kağan Tolga Cinisli, Harun Budak, Betül Çiçek, Ömer Faruk Anakök, Betül Arı, Ahmet Hacımüftüoğlu, Ufuk Okay, Serkan Yıldırım, **Demet Çelebi**, Yağmur Ünver, Ramazan Kalın, Saadet Kalakenger, Pınar Köse, Hasan Özdemir, Yeşim Yeni, Selahattin Çelebi

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

40. **"SÜT SIĞIRLARINDA AYAK BANYOSU YÖNETİMİ"** (2015 – 2016)

Zafer OKUMUŞ, **Demet Çelebi**

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

41. **"NEOTAL BUZAĞI SEPTİSEMİSİNDE PROKALSİTONİNİN (PCT) AKUT FAZ PROTEİNLERİ VE PROİNFLAMATUAR SİTOKİNLER İLE KARŞILAŞTIRMALI OLARAK DİAGNOSTİK VE PROGNOSTİK AÇIDAN ÖNEMİNİN ARAŞTIRILMASI"** (2012 – 2013)
Akın KIRBAŞ, **Demet Çelebi**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
42. **GEÇİŞ DÖNEMİNDEKİ SÜTÇÜ SIĞIRLARDA REPRODÜKTİF VE SİSTEMİK MİKROFLORANIN SUNİ TOHUMLAMAYA BAĞLI FERTİLİTE ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI.** (2010 – 2012)
Ömer UÇAR, **Demet Çelebi**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
43. **BAKTERİYEL VE VİRAL KAYNAKLI NEONATAL BUZAĞI İSHALLERİNDE AKUT FAZ PROTEİNLERİNİN DİAGNOSTİK VE PROGNOSTİK AÇIDAN ÖNEMİNİN VE EKG BULGULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ.** (2010 – 2012)
Mustafa Sinan Aktaş, Mesut Bünyami Halıcı, **Demet Çelebi**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
44. **PROBİYOTİK OLARAK KEFİRİN YUMURTA TAVUKLARINDA YUMURTA VERİMİ, KALİTESİ VE BAZI PARAMETRELER ÜZERİNE ETKİSİ.** (2010 – 2011)
Güler Yenice, **Demet Çelebi**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
45. **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ HAYVANCILIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA ÇİFTLİĞİNDEKİ HAYVANLARIN BURUCELLOSİS YÖNÜNDEN SEROLOJİK OLARAK TARANMASI.** (2010 – 2011)
Demet Çelebi
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Fikri Mülkiyet

- Yatak Yaraları için Zivzik Narı Punica granatum L Kabuğu Özüt ve Bakteri Selüloz Gluconacetobacter hansenii ATCC 23769 Kullanımı ile Biyoyoumlu Kompozitin Geliştirilmesi** (2024)
Demet Çelebi
Patent
- Tip 1 Diyabet ve Tip 2 Diyabet Yaraları için Piyosyanin ve Nisin Yüklü Bakteriyel Selüloz Kompozitinin Geliştirilmesi** (2024)
Demet Çelebi
Patent
- Ülseratif kolit Semptomlarının Hafifletilmesi için İpek Serisin/Morus alba L Ekstraktının Geliştirilmesi** (2023)
Demet Çelebi
Patent
- Biyofilm oluşumuna karşı antibiyotik özellikli, arı eksozom tabanlı bir bileşim ve bu bileşimin hazırlama yöntemi.** (2022)
Demet Çelebi
Patent
- Tip-I-II diyabete karşı bitkisel ilaç geliştirme** (2021)
Demet Çelebi
Patent

6. Diyabet I-II yaralari ve yatak yaralari için bitkisel krem geliştirme (2021)

Demet Çelebi

Patent

7. Covid 19 salgınına karşı kullanılmak üzere bir aşı üretim yöntemi (2020)

Ahmet Hacımüftüoğlu, Selahattin Çelebi, Zekai Halıcı, Elif Çadircı, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**

Patent

Yayınlar

Makaleler

1. Bee venom-derived exosomes combined with metronidazole: antimicrobial effect on *Campylobacter jejuni* and fibroblast wound healing model (2026)

Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, SÜMEYYE BAŞER, SIDIKA GENÇ, ALI TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ

MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, Cilt 53, Sayı 1 · DOI: [10.1007/s11033-026-11721-1](https://doi.org/10.1007/s11033-026-11721-1)

Tam Makale · Uluslararası

2. Alternative therapy against CTX-M broad spectrum β -lactamase resistance gene in *Klebsiella pneumoniae* infection: bee venom and bee venom-derived nanovesicle fraction (2026)

Demet Çelebi, Özgür Çelebi, SÜMEYYE BAŞER, ALI TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ, BÜLENT DABANLIOĞLU, Mustafa Can Güler, Elif Aydın, Serkan Yıldırım

Brazilian journal of microbiology : [publication of the Brazilian Society for Microbiology], Cilt 57, Sayı 1 · DOI:

[10.1007/s42770-026-02005-8](https://doi.org/10.1007/s42770-026-02005-8)

Tam Makale · Uluslararası

3. Single and multiple investigation activity potential luteolin against *Candida albicans*, *Escherichia coli* and *Pseudomonas aeruginosa* (2026)

Demet Çelebi, Özgür Çelebi, SÜMEYYE BAŞER, Mustafa Can Güler, ALI TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ, Elif Aydın, SIDIKA GENÇ, Ahmet Hacımüftüoğlu

ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, Cilt 208, Sayı 9 · DOI: [10.1007/s00203-026-04985-5](https://doi.org/10.1007/s00203-026-04985-5)

Tam Makale · Uluslararası

4. The Effect of Microbiota and Evaluation of Released Cytokines in Schizophrenia Patients (2026)

Demet Çelebi, Özgür Çelebi, SÜMEYYE BAŞER, Halil Özcan, ALI TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ, Ahmet Hacımüftüoğlu

CURRENT MICROBIOLOGY, Cilt 83, Sayı 9 · DOI: [10.1007/s00284-026-05079-7](https://doi.org/10.1007/s00284-026-05079-7)

Tam Makale · Uluslararası

5. Probiotics as an alternative to eliminate *Pseudomonas aeruginosa* biofilm (2026)

SELAHATTİN ÇELEBİ, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, SÜMEYYE BAŞER, BÜLENT DABANLIOĞLU, Sila Ektas Kalaycı, SÜMEYYE ASLAN, Fatma Islamoglu, ALI TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ

ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY, Cilt 119, Sayı 8 · DOI: [10.1007/s10482-026-02391-x](https://doi.org/10.1007/s10482-026-02391-x)

Tam Makale · Uluslararası

6. Redox-mediated activation of PI3K/PTEN pathways by *A. baumannii* OMV-V. myrtillus conjugate in pancreatic cancer cells (2026)

Demet Çelebi, SÜMEYYE BAŞER, Aydin Mahmoudnezhad, Betul Ari, Özgür Çelebi, SIDIKA GENÇ, Esmenur Nigde, Kubra Karabulut, ALI TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ

ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, Cilt 208, Sayı 8 · DOI: [10.1007/s00203-026-04880-z](https://doi.org/10.1007/s00203-026-04880-z)

Tam Makale · Uluslararası

7. **Oral microbiota member *Neisseria elongata* exosomes-Cassia fistula association targets PTEN/AKT/IL10/IL1 β /BAX/BCL-2 signaling pathway in pancreatic cancer immunotherapy** (2026)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, SÜMEYYE BAŞER, Betül Ari, BÜLENT DABANLIOĞLU, SIDIKA GENÇ, ALI TAGHIZADEHGHJALEHJOUGH
ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY, Cilt 119, Sayı 7 · DOI: [10.1007/s10482-026-02355-1](https://doi.org/10.1007/s10482-026-02355-1)
Tam Makale · Uluslararası
8. **Biotechnological application of *Escherichia coli* outer membrane vesicles for the delivery of *Myristica fragrans* phytochemicals in pancreatic cancer therapy** (2026)
Özgür Çelebi, SÜMEYYE BAŞER, Betül Ari, **Demet Çelebi**, BÜLENT DABANLIOĞLU, SIDIKA GENÇ, ALI TAGHIZADEHGHJALEHJOUGH
ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY, Cilt 119, Sayı 6 · DOI: [10.1007/s10482-026-02325-7](https://doi.org/10.1007/s10482-026-02325-7)
Tam Makale · Uluslararası
9. **Probiotic Supplementation as an Alternative to Antibiotics in Bovine Sperm Cryopreservation: Effects on Motility, Oxidative Stress and Apoptosis** (2026)
Ali Doğan Ömür, **Demet Çelebi**, Serkan Ali Akarsu, Betül Apaydın Yıldırım, Gamze Uçak, Tutku Can Acisu, Mehmet Akif Aydın, SÜMEYYE BAŞER, Özgür Çelebi, Recep Hakkı Koca, Gözde Arkali, Tarique Hussain
Reproduction in Domestic Animals, Cilt 61, Sayı 3 · DOI: [10.1111/rda.70197](https://doi.org/10.1111/rda.70197)
Tam Makale · Uluslararası
10. **Determinate the effects of Arabic gum and *Lactobacillus acidophilus* on the gut microbiota ALPK1/NFKB/NLRP6 and NLRP2 signaling pathway and virulence gene profile in rats with *Campylobacter jejuni* exosome application.** (2026)
Mahmut Ucar, Ozgur Celebi, **Demet Çelebi**, Sumeyye Baser, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, Metin Kiliçlioğlu, Bulent Dabanlioglu, Masma Shahbazova, Ahmet Yilmaz, Serkan Yıldırım
ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, Cilt 208, Sayı 4, s. 207 · DOI: [10.1007/s00203-026-04732-w](https://doi.org/10.1007/s00203-026-04732-w)
Tam Makale · Uluslararası
11. **Probiotic Supplementation Attenuates Polystyrene Nanoplastic-Induced Pancreatic Injury through Modulation of Oxidative Stress, Inflammation, and P2X7 Receptor/Caspase-1 Signaling Pathway in Rats** (2026)
Elif Erbaş, Hilal Üstündağ, Semin Gedikli, Volkan Gelen, Seçil Nazife Parlak, **Demet Çelebi**, Adem Kara
PROBIOTICS AND ANTIMICROBIAL PROTEINS · DOI: [10.1007/s12602-026-11091-x](https://doi.org/10.1007/s12602-026-11091-x)
Tam Makale · Uluslararası
12. **Synergistic effects of luteolin and *Lactobacillus rhamnosus* on methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* biofilm inhibition: in vitro and in silico molecular deployment studies** (2026)
SÜMEYYE BAŞER, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi, Adem Kara, CÜNEYT TÜRKEŞ
FOLIA MICROBIOLOGICA · DOI: [10.1007/s12223-026-01592-1](https://doi.org/10.1007/s12223-026-01592-1)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Evaluation of the Efficacy of Acarbose on Ovarian Microbiota Profile, Ovary-Gut Axis, and SAP (1-10) Gene Expression in Rats Administered With *Candida albicans* Exosomes** (2026)
BÜLENT DABANLIOĞLU, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi, SÜMEYYE BAŞER, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, Betül Ari, Sıla Ektas Kalayci, Mesud Fakirullahoglu, Metin Kiliçlioğlu, Serkan Yıldırım, Selahattin Celebi
Cellular Microbiology, Cilt 2026, Sayı 1 · DOI: [10.1155/cmi/8017563](https://doi.org/10.1155/cmi/8017563)
Tam Makale · Uluslararası

14. **Alpha-pinene mitigates renal ischemia-reperfusion injury via anti-oxidant, anti-inflammatory, anti-apoptotic effects and favorable eNOS/iNOS shifts in rats** (2026)
Saime Özbek Şebin, Basak Gulakar, Ayhan Tanyeli, Mustafa Can Güler, Elif Erbaş, Sümeyye Başer, **Demet Çelebi**
Toxicon, Cilt 269 · DOI: [10.1016/j.toxicon.2025.108637](https://doi.org/10.1016/j.toxicon.2025.108637)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Molecular characterization of resistance and biofilm genes of ESKAPE pathogens isolated from clinical samples: examination of the effect of boric acid on biofilm ability by cell culture method** (2025)
Özgür Çelebi, Sumeyye Baser, Mustafa Can GÜLER, ALI TAGHIZADEHGHAEHJOUGHİ, ERVA RAKICI, Elif Aydın, **Demet Çelebi**
BMC MICROBIOLOGY, Cilt 25, Sayı 1 · DOI: [10.1186/s12866-025-03830-x](https://doi.org/10.1186/s12866-025-03830-x)
Tam Makale · Uluslararası
16. **Determination of the effect of pyocyanin and *Saccharomyces boulardii* on gut microbiota and TLR4/MyD88/NF-κB and NLRP3 signaling pathways in sepsis induced by cecal ligation and puncture in rats** (2025)
Mahmut Ucar, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, SÜMEYYE BAŞER, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, Metin Kiliçlioğlu, Ahmet Yılmaz, Serkan Yıldırım
BMC Infectious Diseases, Cilt 25, Sayı 1 · DOI: [10.1186/s12879-025-11308-4](https://doi.org/10.1186/s12879-025-11308-4)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Determination of Effect of *Morus alba* Extract and *Lactobacillus rhamnosus* on Vaginal Microbiota and SAP Gene (1-10) Profile With *Candida albicans* Exosome Administration in Rats.** (2025)
Mahmut Ucar, **Demet Çelebi**, Ozgur Celebi, Sumeyye Baser, Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, Metin Kiliçlioğlu, Ahmet Yılmaz, Serkan Yıldırım
MicrobiologyOpen, Cilt 14, Sayı 6 · DOI: [10.1002/mbo3.70120](https://doi.org/10.1002/mbo3.70120)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Investigations of *Escherichia coli* ST131 and H30Rx subclone from clinical samples** (2025)
Elif Aydın, Selahattin ÇELEBİ, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, ALI TAGHIZADEHGHAEHJOUGHİ
Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica, Cilt 72, Sayı 3, ss. 226–236 · DOI: [10.1556/030.2025.02710](https://doi.org/10.1556/030.2025.02710)
Tam Makale · Uluslararası
19. **The Effect of Male Bee Larvae (*Apilarnil*) on Sperm Quality, Bacterial Growth and Oxidative Stress Parameters in Gentamicin-Induced Testicular Damage in Rats** (2025)
SÜMEYYE BAŞER, **Demet Çelebi**, Fatgzim Latifi, Selim Çomaklı, Serkan Ali Akarsu
Bratislava Medical Journal, Cilt 126, Sayı 10, ss. 2567–2580 · DOI: [10.1007/s44411-025-00271-w](https://doi.org/10.1007/s44411-025-00271-w)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Investigation of Hepatitis B Virus (HBsAg, Anti-HBs) and Anti-Hepatitis C Virus Serology in Erzurum Region: 2015-2023** (2025)
Mahmut Uçar, Ahmet Yılmaz, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 57, Sayı 1 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2025.24635](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2025.24635)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Investigation of HBV (HBsAg, anti-HBs) and Anti-HCV Serology in Erzurum Region: 2015-2023** (2025)
Mahmut Uçar, Ahmet Yılmaz, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE
Tam Makale · Uluslararası

22. **Efficacy of Pyocyanin Isolated from *Pseudomonas aeruginosa* and *Lactobacillus plantarum* Against Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* Caused Bovine Mastitis** (2025)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, Sumeyye Baser, Betul Ari, Sila Ektas Kalayci, Adem Kara
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 31, Sayı 2, ss. 237-245 · DOI: [10.9775/kvfd.2024.33429](https://doi.org/10.9775/kvfd.2024.33429)
Tam Makale · Uluslararası
23. **Activity of zinc oxide and zinc borate nanoparticles against resistant bacteria in an experimental lung cancer model** (2024)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, ALI TAGHIZADEHGHAEHJOUGH, Sumeyye Baser, ELİF AYDIN, Daniela Calina, Ekaterina Charvalos, Anca Oana Docea, Aristidis Tsatsakis, Yaroslav Mezhuev, Serkan Yıldırım
DARU-JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Cilt 32, Sayı 1, ss. 197-206 · DOI: [10.1007/s40199-024-00505-2](https://doi.org/10.1007/s40199-024-00505-2)
Tam Makale · Uluslararası
24. **Vitamins Can Increase Antibiotic Effects Against Multidrug-Resistant *Pseudomonas aeruginosa* and *Acinetobacter baumannii* in an In Vitro Infection Model** (2024)
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, Sümeyye Başer, AYŞEGÜL YILMAZ, Serkan Yıldırım
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 56, ss. 91-97 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2024.23145](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2024.23145)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Alleviating sepsis: Revealing the protective role of costunolide in a cecal ligation and puncture rat model** (2024)
Mustafa Can Güler, Ayhan Tanyeli, Ersen Eraslan, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, Selim Çomaklı, Emir Enis Yurdgölü, Yasin Bayır
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, Cilt 27, Sayı 5, ss. 567-576 · DOI: [10.22038/ijbms.2024.75372.16335](https://doi.org/10.22038/ijbms.2024.75372.16335)
Tam Makale · Uluslararası
26. **HepG2 Karaciğer Hücre Hattı Üzerinde Bakterilerle Oluşturulan Enfeksiyon Modelinde Nanopartikül Çinko + Çinko Borat Bileşiklerinin Sinerjik Etkisinin Belirlenmesi** (2024)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, ALI TAGHIZADEHGHAEHJOUGH, Sümeyye Başer, EMİNE PARLAK
Flora the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, Cilt 29, Sayı 1, ss. 52-61 · DOI: [10.5578/flora.202401755](https://doi.org/10.5578/flora.202401755)
Tam Makale · Uluslararası
27. **HepG2 Karaciğer Hücre Hattı Üzerinde Bakterilerle Oluşturulan Enfeksiyon Modelinde Nanopartikül Çinko + Çinko Borat Bileşiklerinin Sinerjistik Etkisinin Belirlenmesi** (2024)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, Ali Taghizadehghalehjough, Sümeyye Başer, Emine Parlak
Flora Dergisi, Cilt 29, Sayı 1, ss. 52-61
Tam Makale · Ulusal
28. **Boron Compound-Based Treatments Against Multidrug-Resistant Bacterial Infections in Lung Cancer In Vitro Model** (2024)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, ELİF AYDIN, Sümeyye Başer, Mustafa Can Güler, Serkan Yıldırım, ALI TAGHIZADEHGHAEHJOUGH
Biological Trace Element Research, Cilt 202, ss. 145-160 · DOI: [10.1007/s12011-023-03912-9](https://doi.org/10.1007/s12011-023-03912-9)
Tam Makale · Uluslararası
29. **Antibacterial Activity of Boron Compounds Against Biofilm-Forming Pathogens** (2024)
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, Sumeyye Baser, Elif Aydın, ERVA RAKICI, Serpil Uğraş, Pınar Ağyar Yoldaş, Nurcan Kılıç Baygutalp, Abdelaty Mostafa Abdelaty Hassibelnaby
Biological Trace Element Research, Cilt 202, Sayı 1, ss. 346-359, Makale no. 9 · DOI: [10.1007/s12011-023-03768-z](https://doi.org/10.1007/s12011-023-03768-z)
Tam Makale · Uluslararası

30. **Boron Compounds with Antibiofilm and Synergistic Effects on Escherichia coli Infection** (2023)
Özgür Çelebi, Sümeyye Başer, Çiğdem Eda Balkan Bozlak, Alı Taghizadehghalehjoughi, Aydin Mahmoudnezhad, **Demet Çelebi**
Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi, Cilt 13, Sayı 3, ss. 271–278
Tam Makale · Ulusal
31. **Klebsiella pneumoniae Infection in Alveolar Type II Epithelial Cells; Antibiotic-Vitamin Combination Therapeutic Effect** (2023)
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, Sümeyye Başer, Serkan Yıldırım, Mustafa Can Güler, ALI TAGHIZADEHGHalehJoughi
Genel Tıp Dergisi, Cilt 33, Sayı 5, ss. 503–508 · DOI: [10.54005/geneltip.1292360](https://doi.org/10.54005/geneltip.1292360)
Tam Makale · Ulusal
32. **Evaluation of presence of clone ST131 and biofilm formation in ESBL producing and non-producing Escherichia coli strains** (2023)
Demet Çelebi, ELİF AYDIN, ERVA RAKICI, Sumeyye Baser, Özgür Çelebi, ALI TAGHIZADEHGHalehJoughi
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, Cilt 50, Sayı 7, ss. 5949–5956 · DOI: [10.1007/s11033-023-08532-z](https://doi.org/10.1007/s11033-023-08532-z)
Tam Makale · Uluslararası
33. **Effect of the combination of Lactobacillus acidophilus (probiotic) with vitamin K3 and vitamin E on Escherichia coli and Staphylococcus aureus: An in vitro pathogen model** (2023)
Özgür Çelebi, ALI TAGHIZADEHGHalehJoughi, **Demet Çelebi**, Robin Mesnage, Kirill Sergeevich Golokhvast, Andreea Letitia Arsene, Demetrios A. Spandidos, Aristidis Tsatsakis
MOLECULAR MEDICINE REPORTS, Cilt 27, Sayı 6 · DOI: [10.3892/mmr.2023.13006](https://doi.org/10.3892/mmr.2023.13006)
Tam Makale · Uluslararası
34. **The Antimicrobial Activity of Hippophae rhamnoides** (2023)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, Sümeyye Başer
Recent Trends in Pharmacology, Cilt 1, Sayı 1, ss. 11–15 · DOI: [10.3389/fnut.2023.1120748](https://doi.org/10.3389/fnut.2023.1120748)
Tam Makale · Ulusal
35. **Evaluation of the Effect of the Combination of Boron Compounds on Chronic Liver Disease** (2023)
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, ALI TAGHIZADEHGHalehJoughi, Sümeyye Başer, Mustafa Can Güler, Serkan Yıldırım
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, Cilt 13, Sayı 2, ss. 163–169 · DOI: [10.16899/jcm.1176975](https://doi.org/10.16899/jcm.1176975)
Tam Makale · Uluslararası
36. **Osajin from Maclura pomifera alleviates sepsis-induced liver injury in rats: biochemical, histopathological and immunohistochemical estimation** (2023)
Mohammad Alhilal, HÜSEYİN SERKAN EROL, Serkan Yıldırım, Ahmet Çakır, Murat Koç, **Demet Çelebi**, Mesut Bünyami Halıcı
JOURNAL OF TAIBAH UNIVERSITY FOR SCIENCE, Cilt 17, Sayı 1, Makale no. 17 · DOI: [10.1080/16583655.2023.2201250](https://doi.org/10.1080/16583655.2023.2201250)
Tam Makale · Uluslararası
37. **Evaluation of Antimicrobial and Antibiofilm Efficacy of Bee Venom and Exosome Against Escherichia coli K99 Strain** (2023)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, Sumeyye Baser, ALI TAGHIZADEHGHalehJoughi
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 29, Sayı 3, ss. 239–246, Makale no. 3 · DOI: [10.9775/kvfd.2023.29132](https://doi.org/10.9775/kvfd.2023.29132)
Tam Makale · Uluslararası

38. **Kantaron (*Hypericum perforatum* L.) Yağı, Çörek otu Yağı, Karanfil (*Eugenia caryophyllata*) Yağı, Portakal Kabuğu (*Citrus sinensis*) ve Sarımsak (*Allium sativa*) Yağının Klinik Örneklerden İzole Edilen Mikroorganizmalara Karşı Antibakteriyel Etkinliğinin Belirlenmesi** (2023)
Özgür Çelebi, Sümeyye Başer, MUSTAFA CAN GÜLER, **Demet Çelebi**, SELAHATTİN ÇELEBİ
New Trends in Medicine Science, Cilt 4, Sayı 1, ss. 19–26
Tam Makale · Uluslararası
39. **Investigation of the Antibacterial, Antibiofilm and Cytotoxic Effects of Boron Compounds in a *Streptococcus mitis* Infection Model on HepG2 Liver Cell** (2023)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, Sümeyye Başer, Ali Taghizadehghalehoughi
Journal of Research in Pharmacy, Cilt 27, ss. 2277–2284 · DOI: [10.29228/jrp.516](https://doi.org/10.29228/jrp.516)
Tam Makale · Uluslararası
40. **Determination of antibacterial activity of *St. Johns Wort* (*Hypericum perforatum* L.) oil, *Nigella sativa* oil, Clove (*Eugenia caryophyllata*) oil, Orange Peel (*Citrus sinensis*) and Garlic (*Allium sativa*) oil against microorganisms isolated from clinical samples** (2023)
Özgür Çelebi, Sümeyye Başer, Mustafa Can Güler, **Demet Çelebi**, SELAHATTİN ÇELEBİ
New Trends in Medicine Science, Cilt 4, Sayı 1, ss. 19–26 · DOI: [10.56766/ntms.1177132](https://doi.org/10.56766/ntms.1177132)
Tam Makale · Uluslararası
41. **The Antibacterial Effect of Boron Compounds and Evaluation of the Effects on Biofilm Formation in the Infection Model of *Klebsiella pneumoniae* on the HepG2 Cell Line** (2023)
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, ALI TAGHIZADEHGHAEHJOUGHİ, sümeyye başer, Mustafa Can GÜLER, Serkan Yıldırım
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, Cilt 13, Sayı 1, ss. 12–18 · DOI: [10.16899/jcm.1176900](https://doi.org/10.16899/jcm.1176900)
Tam Makale · Uluslararası
42. **Effects of boric acid and potassium metaborate on cytokine levels and redox stress parameters in a wound model infected with methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*** (2022)
Demet Çelebi, Ali Taghizadehghalehoughi, Sumeyye Baser, Sidika Genc, Aysegul Yilmaz, Yeşim Yeni, Fatma Yeşilyurt, Serkan Yıldırım, İsmail Bolat, Serkan Yıldırım, Ferah Yilmaz, Ahmet Hacımuftuoğlu, Özgür Çelebi, Denisa Margina, George Mihai Nitulescu, Demetrios A. A. Spandidos, Aristidis Tsatsakis
MOLECULAR MEDICINE REPORTS, Cilt 26, Sayı 3 · DOI: [10.3892/mmr.2022.12809](https://doi.org/10.3892/mmr.2022.12809)
Tam Makale · Uluslararası
43. **Artificial Intelligence in Gamete Cell Selection and Microbiologic Analysis** (2022)
Demet Çelebi, Ali Doğan Ömür, Serkan Ali Akarsu, SELİM CAN CELBİŞ, SÜMEYYE BASER, Kağan Tolga Cinisli, Özgür Çelebi
Journal of Clinical Veterinary Research, Cilt 2, Sayı 2 · DOI: [10.54289/jcvr2200107](https://doi.org/10.54289/jcvr2200107)
Derleme · Uluslararası
44. **Relationship of Microbiota with Male Reproductive Potential** (2022)
Ali Doğan Ömür, Serkan Ali Akarsu, BÜŞRA AYYILDIZ, **Demet Çelebi**, Mehmet Akif Aydın
Journal of Clinical Veterinary Research, Cilt 2, Sayı 1 · DOI: [10.54289/jcvr2200105](https://doi.org/10.54289/jcvr2200105)
Derleme · Uluslararası
45. **Seroprevalence of galactomannan antigen in Erzurum and comparison of two different test kits for galactomannan detection** (2022)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi
New Trends in Medicine Science, Cilt 3, Sayı 1, ss. 6–11
Tam Makale · Uluslararası

46. **THE RATE OF ANTHRAX (B. anthracis) IN THE EAST AND ITS CONNECTION WITH ANIMAL / ANIMAL SHELTERS** (2022)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, Kağan Tolga Cinisli
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 31, Sayı 1, ss. 637-641
Tam Makale · Uluslararası
47. **Effect of Tocilizumab on Acinetobacter baumannii Lung Infection in an Immunosuppressed Rat Model** (2022)
Demet Çelebi, Zekai Halıcı, Özgür Çelebi, Nurullah Keklikoğlu, Halil Keskin, İrfan Çınar, İclal Halıcı, Kağan Tolga Cinisli, Serkan Yıldırım
KAFKAS UNIVERSITESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, Cilt 28, Sayı 1, ss. 88-96
Tam Makale · Uluslararası
48. **IN RATS EFFECTS OF Thymus vulgaris OIL EXTRACT AND Hypericum perforatum OIL EXTRACT ON WOUND HEALING IN THE SECOND DEGREE BURN MODEL INFECTED WITH Pseudomonas aeruginosa** (2022)
Cigdem Eda Balkan Bozlak, SERDAR YİĞİT, Kağan Tolga Cinisli, Ahmet Yılmaz, Seda Celik, Ugur Yildiz, HAYRUNNİSA BEKİS BOZKURT, Özgür Çelebi, ÖZGÜR AKSOY, İSA ÖZAYDIN, Zekai Halıcı, **Demet Çelebi**
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 31, Sayı 2, ss. 1747-1755
Tam Makale · Uluslararası
49. **SARS-CoV-2-IN TEARS/ARMPIT AND STOOL SAMPLES** (2022)
Özgür Çelebi, Zekai Halıcı, Orhan ATEŞ, Emine PARLAK, Elif Çadırcı, Kağan Tolga Cinisli, Ahmet Hacımüftüoğlu, **Demet Çelebi**
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 31, Sayı 7, ss. 7430-7438
Tam Makale · Uluslararası
50. **Effect of Tocilizumab on Acinetobacter baumannii Lung Infection in an Immunosuppressed Rat Model** (2021)
Demet Çelebi, Zekai Halıcı, Özgür Çelebi, Nurullah Akgun, Halil Keskin, İrfan Cinar, İclal Halıcı, Kağan Tolga Cinisli, Serkan Yıldırım
KAFKAS UNIVERSITESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, Cilt 28, Sayı 1, ss. 87-96 · DOI: [10.9775/kvfd.2021.26491](https://doi.org/10.9775/kvfd.2021.26491)
Tam Makale · Uluslararası
51. **Protective effect of luteolin on acute lung injury in a rat model of sepsis** (2021)
Demet Çelebi, Pelin Aydın, İrfan Cinar, Zerrin Kutlu, İlknur Calık, Zekai Halıcı, Dilek Bilici, Zafer Bayraktutan
Biotechnic and Histochemistry, Cilt 96, Sayı 8, ss. 579-585 · DOI: [10.1080/10520295.2020.1846787](https://doi.org/10.1080/10520295.2020.1846787)
Tam Makale · Uluslararası
52. **In Pediatric Gastroenteritis: the Presence of Helicobacter Pylori Prevalence of Entamoeba Histolytica, Giardia Intestinalis And Cryptosporidium Spp** (2021)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi
Dicle Tıp Dergisi, Cilt 48, Sayı 3, ss. 425-430 · DOI: [10.5798/dicletip.987884](https://doi.org/10.5798/dicletip.987884)
Tam Makale · Ulusal
53. **Antimicrobial Activity of Metallic Nanoparticles: Their Implications for Multidrug Resistance Acinetobacter baumannii** (2021)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi
New Trends in Medicine Science, Cilt 2, Sayı 2, ss. 105-110
Tam Makale · Uluslararası

54. **Antimicrobial Activity of Metallic Nanoparticles: Their Implications for Multidrug Resistance *Acinetobacter baumannii* (2021)**
Demet Çelebi, Özgür Çelebi
New Trends in Medicine Science, Cilt 2, Sayı 2, ss. 105-110
Tam Makale · Ulusal
55. **Çocuk Polikliniğine Başvuran Hastaların Boğaz Sürüntülerinden Üretilen A Grubu Beta Hemolitik Streptokoklar ve Antibiyotiklere Duyarlılıkları (2021)**
Demet Çelebi, ÜLKÜ ALTOPARLAK
Van Tıp Dergisi, Cilt 28, Sayı 3, ss. 374-379 · DOI: [10.5505/vtd.2021](https://doi.org/10.5505/vtd.2021).
Tam Makale · Ulusal
56. **Viral Respiratory Tract Pathogens During the COVID-19 Pandemic (2021)**
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 53, Sayı 2, ss. 123-126 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2021.20459](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2021.20459)
Tam Makale · Uluslararası
57. **Antimicrobial activity of the combination (Nano-Bio) of Artemisia absinthium with copper nanoparticles (2021)**
Demet Çelebi, Özgür Çelebi
Materials Today, Cilt 45, ss. 3809-3813
Tam Makale · Uluslararası
58. **Antibody Identity in Suspected Covid-19 Patients and Other Parameters (2021)**
Demet Çelebi, ÇİĞDEM EDA BALKAN BOZLAK, Özgür Çelebi, SİBEL İBA YILMAZ
Balıkesir Medical Journal
Tam Makale · Ulusal
59. **Hospital Infection Rates and Resistance Profiles in the Neonatal Intensive Care Unit (2021)**
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**
New Trends in Medicine Science
Tam Makale · Uluslararası
60. **Koyun Pnömonilerinde Mannheimia (Pasteurella) haemolytica İzolasyonu ve Patolojik İncelemeler (2020)**
GİZEM ESER, Serkan Yıldırım, Yavuz Selim Sağlam, **Demet Çelebi**, Ahmet Yılmaz
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 15, Sayı 2, ss. 122-129 · DOI: [10.17094/ataunivbd.696657](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.696657)
Tam Makale · Uluslararası
61. **Effect of Montelukast, a Cysteinyl Leukotriene Receptor-1 Antagonist, on a Rat Model of Acute Bacterial Sinonasal Inflammation (2019)**
Zülcüf Kaya, MUHAMMED YAYLA, İrfan Cinar, **Demet Çelebi**, Erdem TOKTAY, Zafer Bayraktutan, Dilek Bilici
AMERICAN JOURNAL OF RHINOLOGY & ALLERGY, Cilt 33, Sayı 5, ss. 559-566 · DOI: [10.1177/1945892419852576](https://doi.org/10.1177/1945892419852576)
Tam Makale · Uluslararası
62. **Investigation of biochemical and histopathological effects of tarantula cubensis D6 on lung tissue in cecal ligation and puncture-induced polymicrobial sepsis model in rats (2019)**
Ayhan Tanyeli, Ersen ERASLAN, Mustafa Can Güler, Saime Özbek Şebin, **Demet Çelebi**, Fatma Betül Özgeriş, ERDEM TOKTAY
Medicine Science International Medical Journal, Cilt 8, ss. 644-650 · DOI: [10.5455/medscience.2019.08.9045](https://doi.org/10.5455/medscience.2019.08.9045)
Tam Makale · Uluslararası

63. **Effectiveness of copper sulfate for footbath solutions in dairy cattle** (2019)
artina prastiwi, ZAFER OKUMUŞ, ARMAĞAN HAYIRLI, **Demet Çelebi**, LATİF EMRAH YANMAZ, ELİF DOĞAN, Mümin Gökhan Şenocak, UĞUR ERSÖZ
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 14, Sayı 3, ss. 238-245 · DOI: [10.17094/ataunivbd.538342](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.538342)
Tam Makale · Uluslararası
64. **The use of inflammatory markers as a diagnostic and prognostic approach in neonatal calves with septicemia** (2019)
Akın Kırbaş, Fatih Mehmet Kandemir, **Demet Çelebi**, Başak Hanedan, Mehmet Özkan Timurkan
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, Cilt 67, ss. 360-376 · DOI: [10.1556/004.2019.037](https://doi.org/10.1556/004.2019.037)
Tam Makale · Uluslararası
65. **Antibiyotikle Beslenen Tavuklardan Alınan Kanların Bakterilerde Direnç Oluşumuna Olan Etkisinin İncelenmesi** (2017)
ÇİĞDEM EDA BALKAN BOZLAK, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi
Elektronik Mikrobiyoloji Dergisi TR
Tam Makale · Ulusal
66. **Acute Gastroenteritis Agents Among 0-5 Years-Old Turkish Children** (2016)
Demet Çelebi
Kafkas J Med Sci, Cilt 6, ss. 94-97
Tam Makale · Uluslararası
67. **0 5 Yaş Arası Türk Çocuklarda Akut Gastroenterit Etkenleri** (2016)
ÇİĞDEM EDA BALKAN, MURAT KARAMEŞE, **Demet Çelebi**, Sabiha AYDOĞDU
Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi
Tam Makale · Ulusal
68. **The Determination of The Antibacterial Activites of Rose Thyme Centaury and Ozone Oils against Some Pathogenic Microorganisms** (2016)
ÇİĞDEM EDA BALKAN, MURAT KARAMEŞE, **Demet Çelebi**, SABIHA AYDOĞDU, YALÇIN DİCLE
Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi
Tam Makale · Ulusal
69. **Histopathological Findings and Apoptosis Caused by E. coli in Layer Birds** (2015)
Kübra Asena Terim Kapakin, Samet Kapakin, Ali KURT, Hatice Iskender, Serdar Altun, **Demet Çelebi**
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, Cilt 35, Sayı 4, ss. 525-527
Tam Makale · Uluslararası
70. **Üniversite Öğrencilerinin Yumurta Tüketim Alışkanlıklarının Belirlenmesi** (2014)
Kübra Asena Terim Kapakin, Samet Kapakin, HATİCE İSKENDER, Serdar Altun, **Demet Çelebi**, METE CAN YAŞAR, MUSTAFA EMRE YAŞAR
Van Veterinary Journal, Cilt 25, Sayı 3, ss. 57-62
Tam Makale · Ulusal
71. **Effect of kefir upon the performance intestinal microflora and histopathology of certain organs in laying hens Article Yumurtacı dotless tavuklarda kefirin performans barsak mikroflorasi dotless ve bazı dotless organlari dotless n histopatolojisi üzerine etkisi** (2014)
Güler YENİCE, **Demet Çelebi**, Mehmet Akif YÖRÜK, Ömer UÇAR, Yavuz Selim SAĞLAM, Serdar Altun
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 20, ss. 363-370
Tam Makale · Uluslararası

72. **Effect of Kefir upon the Performance, Intestinal Microflora and Histopathology of Certain Organs in Laying Hens** (2014)
Güler Yenice, **Demet Çelebi**, Mehmet Akif YÖRÜK, Omer Ucar, Yavuz Selim SAĞLAM, Muhammet Ali Tunç, Serdar Altun
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, Cilt 20, Sayı 3, ss. 363-370 · DOI: [10.9775/kvfd.2013.10173](https://doi.org/10.9775/kvfd.2013.10173)
Tam Makale · Uluslararası
73. **Effects of Boiling Dairy Products on Human Brucellosis** (2013)
Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, ÇİĞDEM EDA BALKAN BOZLAK
Eurasian J med · DOI: [10.5152/eajm.2013.17](https://doi.org/10.5152/eajm.2013.17)
Tam Makale · Ulusal
74. **Comparison of Surface Swab and Quantitative Biopsy Cultures Dependent on Isolated Microorganisms from Burn Wounds** (2013)
Mete Koray Vural, ÜLKÜ ALTOPARLAK, **Demet Çelebi**, Müfide Nuran Akçay
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE · DOI: [10.5152/eajm.2013.05](https://doi.org/10.5152/eajm.2013.05)
Tam Makale · Ulusal
75. **Yumurtacı Tavuklarda Kefirin Performans ve Yumurta Kalitesine Etkisi** (2012)
Güler Yenice, Mehmet Akif Yörük, Muhammet Ali Tunç, **Demet Çelebi**
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 7, ss. 177-184
Tam Makale · Ulusal
76. **Kan Donörlerinde HbsAg, Anti-HCV, Anti-HIV, Sifiliz Seroprevalansı ve Macro-elISA Sonuçlarının Optik Dansite Değerleri ile Doğrulama Testlerinin Karşılaştırılması** (2012)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, Ülkü ALTOPARLAK, Ahmet Nezih Kök
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi
Tam Makale · Ulusal
77. **Erzurum da 0 5 yaş arası çocuklarda rotavirus ve adenovirus sıklığının araştırılması** (2012)
Çiğdem Eda BALKAN, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi, Ülkü ALTOPARLAK
TMC Dergisi, Cilt 42, ss. 51-54
Tam Makale · Ulusal
78. **Hasta ziyaretleri için hastaneye gelen kişilerin ziyaret öncesi ve sonrası el floralarının karşılaştırılması** (2012)
Hayrunisa Hancı, Ahmet AYYILDIZ, **Demet Çelebi**
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 7, ss. 113-121
Tam Makale · Ulusal
79. **The Investigation of Some Viral Agents in the Patients With UpperRespiratory Tract in Erzurum Region** (2009)
Demet Çelebi, Ülkü Altoparlak
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, Cilt 15, Sayı 6, ss. 951-955
Tam Makale · Uluslararası
80. **Prevalence of metallo-beta-lactamase among Pseudomonas aeruginosa and Acinetobacter baumannii isolated from burn wounds and in vitro activities of antibiotic combinations against these isolates** (2005)
U Altoparlak, F Aktas, **Demet Çelebi**, Zülal Özkurt, MN Akçay
BURNS, Cilt 31, Sayı 6, ss. 707-710 · DOI: [10.1016/j.burns.2005.02.017](https://doi.org/10.1016/j.burns.2005.02.017)
Tam Makale · Uluslararası

81. **Tıp Fakültesi Öğrencilerinin Ayak Mantar Florası** (2004)

Hakan Uslu, AYŞE ESİN AKTAŞ, **Demet Çelebi**, Osman AKTAŞ
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE
Tam Makale · Ulusal

82. **THE FOOT FUNGAL FLORA OF MEDICAL FACULTY STUDENTS** (2004)

Hakan Uslu, AYŞE ESİN AKTAŞ, **Demet Çelebi**, OSMAN AKTAŞ
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 36, Sayı 3, s. 53
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **Belnacasan'ın (Vx-765) Overde İskemi-Reperfüzyon Hasarı Üzerindeki Koruyucu Etkileri** (2025)

Ferhan Mansuroğlu Aykurt, Ayhan Tanyeli, Mustafa Can Güler, **Demet Çelebi**, DERYA GÜZEL ERDOĞAN, HÜSEYİN BAYLAN, ERSEN ERASLAN, Selim Çomaklı, SÜMEYYE BAŞER
20th International Medicine and Health Sciences Researches Congress (LITSAK), 18.10.2025 – 19.10.2025, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

2. **THERAPEUTIC ACTIVITY OF LACTOBACILLUS PARACASEİ AGAINST KLEBSIELLA PNEUMONİE COLONISING COLORECTAL CANCER AND ITS EFFECT ON INTESTINAL PERMEABILITY POTENTIAL** (2025)

Sümeyye Başer, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi, sıla ektaş kalaycı, ADEM KARA
ATLAS 14. ULUSLARARASI İLERİ BİLİMSEL ÇALIŞMALAR VE DİSİPLİNLERARASI ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 17.02.2025 – 18.02.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

3. **MOLECULAR ANALYSES OF ESCHERICHIA COLI ISOLATES FROM CLINICAL SAMPLES EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISATION and RESEARCH OF THE HIGH RISK ST131 CLONE** (2025)

ELİF AYDIN, SELAHATTİN ÇELEBİ, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**, ALI TAGHIZADEHGHJOUGHİ
ATLAS 14. ULUSLARARASI İLERİ BİLİMSEL ÇALIŞMALAR VE DİSİPLİNLERARASI ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 17.02.2025 – 18.02.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

4. **ANTIBACTERIAL EFFECT OF LACTOBACILLUS PLANTARUM ON ESCHERICHIA COLI AND CYTOTOXIC ACTIVITY ON COLORECTAL CANCER CELL LINE: IN VITRO INVESTIGATION** (2025)

Nurana Mammadova, SÜMEYYE BAŞER, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi, sıla ektaş kalaycı, ADEM KARA
ATLAS 14. ULUSLARARASI İLERİ BİLİMSEL ÇALIŞMALAR VE DİSİPLİNLERARASI ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 17.02.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

5. **ACINETOBACTER BAUMANNİİ AŞISININ DEĞERLENDİRİLMESİ:** (2022)

Demet Çelebi
III. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ, Bilecik, 03.10.2022, Tam metin bildiri
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Türkiye

6. **Multi Drug Resistance Acinetobacter baumannii** (2022)

Demet Çelebi
3RD INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDICAL SCIENCES AND BIOTECHNOLOGY, Bilecik, 03.10.2022, Tam metin bildiri
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Türkiye

7. **Effect of systemic and reproductive microflora and some metabolic parameters on ai fertility of dairy cattle during transition period** (2022)
ÖMER UÇAR, **Demet Çelebi**, Orhan Akman, Güler Yenice, Seçkin Özkanlar, EMRAH HİCAZİ AKSU, Ali Doğan Ömür
Birinci Uluslar Arası Onuncu Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, 28.09.2022, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal
8. **Effects of Systemic and Reproductive Microflora and Some Metabolic Parameters on AI Fertility of Dairy Cattle During Transition Period** (2022)
Ömer Uçar, **Demet Çelebi**, Orhan Akman, Güler Yenice, Seçkin Özkanlar, Emrah Hicazi Aksu, Ali Doğan Ömür
1st International/10th National Congress on Animal Reproduction, Konya, 28.09.2022 – 01.10.2022, ss. 1-2, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
9. **Microbiota; A basic approach in terms of its effects on male fertility/ infertility status and sperm quality** (2022)
Ali Doğan Ömür, Serkan Ali Akarsu, Büşra Ayyıldız, **Demet Çelebi**, Mehmet Akif Aydın
Congress of Microbiome Therapies with International Participation, Antalya, 17.03.2022 – 20.03.2022, s. 2, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
10. **A basic approach in terms of its effects on male fertility/ infertility status and sperm quality** (2022)
Ali Doğan Ömür, Serkan Ali Akarsu, BÜŞRA AYYILDIZ, **Demet Çelebi**, Mehmet Akif Aydın
ULUSLARARASI KATILIMLI MİKROBİYOM TERAPİLERİ KONGRESİ, Antalya, 17.03.2022, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
11. **MINIMAL INHIBITION CONCENTRATION PROFILE AND BIOFILM FORMING PROPERTIES OF BORON COMPOUNDS AGAINST ACINETOBACTER BAUMANNII** (2022)
Demet Çelebi
INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN HEALTH SCIENCES, Erzurum, 18.02.2022, ss. 198-202, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
12. **COVID-19 VACCINE TYPES AND ATATURK UNIVERSITY VACCINE** (2022)
Demet Çelebi
INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN HEALTH SCIENCES, Erzurum, 18.02.2022, Özet bildiri
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Türkiye
13. **NASOCOMIAL INFECTIONS AT THE PCR POSİTİVE COVID-19 PATİENTS AND ANTIBIOTIC SUSCEPTIBILITY** (2021)
Demet Çelebi
IMASCON 2021 SPRINGULUSLARARASI MARMARA FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Kocaeli, 21.05.2021, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
14. **'xx'xxNanoFarming In Industry'xx'xx** (2020)
Kağan Tolga Cinisli, **Demet Çelebi**, cihat gedik, TAPAS sen
Functional Nanomaterials in Industrial Clinical Applications: Academic-Industry- Clinician Meet (14th to 16th July 2020), UCLan, Preston, UK 'xx'xxNanoFarming In Industry'xx'xx, 14.07.2020, Özet bildiri
Poster · Uluslararası

15. **NanoBio challenge: Investigation of antimicrobial effect by combining ZnO nanoparticles with plant extract *Eleagnus angustifolia*** (2020)
Demet Çelebi, Kağan Tolga Cinisli, Özgür Çelebi
2nd International Symposium on Functional Nanomaterials in Industrial Applications - Academy-Industry Meet, Preston, 14.04.2020 – 16.04.2020, ss. 3814–3818, Tam metin bildirir · DOI: [10.1016/j.matpr.2021.02.484](https://doi.org/10.1016/j.matpr.2021.02.484)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Birleşik Krallık
16. **Nano farming** (2020)
Özgür Çelebi, Kağan Tolga Cinisli, **Demet Çelebi**
2nd International Symposium on Functional Nanomaterials in Industrial Applications - Academy-Industry Meet, Preston, 14.04.2020 – 16.04.2020, ss. 3805–3808, Tam metin bildirir · DOI: [10.1016/j.matpr.2020.12.1244](https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.12.1244)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Birleşik Krallık
17. **Antimicrobial activity of the combination (Nano-Bio) of *Artemisia absinthium* with copper nanoparticles** (2020)
Özgür Çelebi, Kağan Tolga Cinisli, **Demet Çelebi**
2nd International Symposium on Functional Nanomaterials in Industrial Applications - Academy-Industry Meet, Preston, 14.04.2020 – 16.04.2020, ss. 3809–3813, Tam metin bildirir · DOI: [10.1016/j.matpr.2021.01.824](https://doi.org/10.1016/j.matpr.2021.01.824)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Birleşik Krallık
18. **HİPPOPHAE RHAMNOIDES (YALANCI İĞDE)' NİN ANTİMİKROBİYAL AKTİVİTESİ** (2019)
Demet Çelebi
MAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL MEDICAL SCIENCES-V, 02.05.2019 – 05.05.2019, Özet bildirir
Bildiri · Uluslararası
19. **Laboratory Epidemiology of Respiratory Tract Viruses in Patients With Acute Respiratory Tract Infection, 2017-2018, Erzurum** (2019)
ERKAN ÖZMEN, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**
MAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL MEDICAL SCIENCES-V, 02.05.2019 – 05.05.2019, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
20. **AKUT SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLU HASTALARDA SOLUNUM YOLU VİRUSLARININ LABORATUVAR EPİDEMİYOLOJİSİ, 2017-2018, ERZURUM** (2019)
Erkan ÖZMEN, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**
MAS 5. Uluslararası Matematik-Mühendislik ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Erzurum, 02.05.2019 – 05.05.2019, ss. 775–776, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
21. **Gastroenteritler ve Mantar Florası Değişimi** (2019)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, ERKAN ÖZMEN
MAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL MEDICAL SCIENCES-V, 02.05.2019 – 05.05.2019, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
22. **ANTI-MICROBIAL ACTIVITY OF *SALIX BABYLONICA*** (2017)
İclal AĞAN, Ülkü ALTOPARLAK, Sabiha AYDOĞDU, Şaban KORDALI, **Demet Çelebi**
I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 09.05.2017 – 12.05.2017, Özet bildirir
Poster · Uluslararası

23. **ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF SATUREJA HORTENSIS ESSENTIAL OIL ON MICROORGANISMS ISOLATED FROM DIABETIC FOOT ULCERS.** (2017)
Sabiha AYDOĞDU, Ülkü ALTOPARLAK, Şaban KORDALI, İclal AĞAN, **Demet Çelebi**
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 09.05.2017 – 12.05.2017, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
24. **IN VITRO ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF ARTEMISIA ABSINTHIUM ESSENTIAL OIL** (2017)
Özgür Çelebi, İclal AĞAN, Ülkü ALTOPARLAK, Şaban KORDALI, **Demet Çelebi**
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 09.05.2017 – 12.05.2017, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
25. **Antimicrobial effects of the cinnamon tarragon and ginger oils** (2016)
Demet Çelebi, ÇİĞDEM EDA BALKAN, ŞABAN KORDALI, SABİHA AYDOĞDU
6th Clinical Microbiology Conference, 20.10.2016 – 22.10.2016, Özet bildirisi
Özet Bildirisi · Uluslararası
26. **Antibiotic feed chickens cause bacterial drug resistant or not** (2016)
ÇİĞDEM EDA BALKAN, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi
6th Clinical Microbiology Conference 2016 Rome/Italy, 20.10.2016 – 22.10.2016, Özet bildirisi
Özet Bildirisi · Uluslararası
27. **Effectiveness of copper sulfate solutions in footbaths** (2016)
ARTINA PRATIWI, Zafer OKUMUŞ, Armağan HAYIRLI, **Demet Çelebi**, Latif Emrah YANMAZ, Elif DOĞAN, Uğur ERSÖZ
16th International conference on production diseases in farm animals, 20.06.2016 – 23.06.2016, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
28. **Effectiveness of copper sulfate solutions in footbaths** (2016)
ARTINA PRATIWI, ZAFER OKUMUŞ, ARMAĞAN HAYIRLI, **Demet Çelebi**, LATİF EMRAH YANMAZ, ELİF DOĞAN, UĞUR ERSÖZ
16th International Conference on Production Diseases in Farm Animals, 20.06.2016 – 23.06.2016, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
29. **Effectiveness of copper sulfate solutions in footbath** (2016)
Demet Çelebi, ARMAĞAN HAYIRLI, ZAFER OKUMUŞ, LATİF EMRAH YANMAZ, UĞUR ERSÖZ, ELİF DOĞAN, artina prastwi
A. Prastwi, Z. Okumus, A. Hayirli, D. Celebi, L. Yanmaz, E. Dogan and U. Ers'xx'xx Effectiveness of copper sulfate solutions in footbaths'xx'xx16th International Conference on Production Diseases In Farm Animals Book of abstracts, 20.06.2016, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
30. **THE USE OF INFLAMMATORY MARKERS AS A DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC APPROACH IN NEONATAL CALVES WITH SEPTICEMIA** (2016)
AKIN KIRBAŞ, FATİH MEHMET KANDEMİR, **Demet Çelebi**, Başak Hanedan, Mehmet Özkan Timurkan
VETistanbul Group International Congress Sarajevo 2016, 17.05.2016 – 20.05.2016, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası
31. **The use of inflammatory markers as a diagnostic and prognostic approach in neonatal calves with septicemia** (2016)
AKIN KIRBAŞ, FATİH MEHMET KANDEMİR, **Demet Çelebi**, Başak Hanedan, Mehmet Özkan Timurkan
3.rd International vetistanbul group congress, Sarajevo, 17.05.2016 – 20.05.2016, Özet bildirisi
Bildirisi · Uluslararası · Bosna-Hersek

32. **The management of copper sulfate footbath in dairy cattle How many cattle should pass the footbath** (2016)
ZAFER OKUMUŞ, ARTİNA PRASTİWİ, ARMAĞAN HAYIRLI, LATİF EMRAH YANMAZ, **Demet Çelebi**, ELİF DOĞAN, UĞUR ERSÖZ
1st International Turkey Veterinary Surgery Congress, Erzurum, Turkey, 11.05.2016 – 14.05.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
33. **Süt Sığırlarında Bakır Sülfat Ayak Banyosunun Yönetimi: I(aç Sığır Ayak Banyosundan Geçmeli?** (2016)
Demet Çelebi, ZAFER OKUMUŞ, artina prastiwi, LATİF EMRAH YANMAZ, UĞUR ERSÖZ, ELİF DOĞAN, ARMAĞAN HAYIRLI
Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi IV., 11.05.2016 – 14.05.2016, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
34. **Süt sığırlarında bakır sülfat ayak banyosunun yönetimi kaç sığır ayak banyosundan geçmeli** (2016)
Zafer OKUMUŞ, Artina PRASTİWİ, Armağan HAYIRLI, Latif Emrah YANMAZ, **Demet Çelebi**, Elif DOĞAN, Uğur ERSÖZ
1. Uluslararası Veteriner Cerrahi Kongresi, 11.05.2016 – 14.05.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
35. **Neonatal Septisemili Buzağılarda Sıvı sağaltımı ile Birlikte Enroflaksasin Uygulamasının Elektrokardiyografi Asit Baz Dengesi ve Oksidatif Stres Üzerine Etkilerinin Araştırılması** (2015)
YUNUSEMRE ÖZKANLAR, Nergis Ulaş, Seçkin Özkanlar, AKIN KIRBAŞ, Başak Hanedan, **Demet Çelebi**, ŞÜKRÜ DEĞİRMENÇAY, Mustafa Sinan Aktaş
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 21.05.2015 – 24.05.2015, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
36. **ANTI-MICROBIAL ACTIVITY OF ELAEAGNUS ANGUSTIFOLIA** (2015)
Demet Çelebi, Sabiha AYDOĞDU, Ülkü ALTOPARLAK, İclal AĞAN, Şaban KORDALI
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: “NATURAL and HEALTHY LIFE”, 10.05.2015 – 12.05.2017, s. 246, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
37. **HISTOPATHOLOGIC FINDINGS AND APOPTOSIS CAUSED BY ESCHERICHIA COLI IN A FARM** (2015)
Kübra Asena Terim Kapakin, Samet Kapakin, Ali KURT, Hatice İSKENDER, Serdar Altun, **Demet Çelebi**
DIGEST International VET İstanbul Group Congress 2015, 07.04.2015 – 09.04.2015, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
38. **ACUTE GASTROENTERIT AGENTS PREVALANCE UNDER 5 YEARS OLD AGE CHILDREN IN TURKEY** (2013)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, ÇİĞDEM EDA BALKAN
FEMS 5 CONGRESS OF EUROPEAN MICROBIOLOGISTS, LEIPZIG, GERMANY, 21.07.2013 – 23.07.2013, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
39. **Acute Gastroenterit Agents Prevalence Under 5 Years Old Age Children in Turkey** (2013)
Demet Çelebi, Özgür Çelebi, ÇİĞDEM EDA BALKAN BOZLAK
Kongre, 21.07.2013 – 25.07.2013, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
40. **Kısa Dönem Humat Takviyesinin Erken Yumurtlama Dönemindeki Tavuklarda Etkisi** (2012)
HATİCE İSKENDER, ARMAĞAN HAYIRLI, Güler Yenice, **Demet Çelebi**, Eda Çiğdem Balkan, Emrullah Dolman, Konca Altınkaynak, ÖZGÜR KAYNAR
FHABESAS V. HAYVAN BESLEME VE SAĞLIĞI SEMPOZYUMU, 08.11.2012 – 11.11.2012, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

41. **EFFECT OF KEFIR ON PROTEIN METABOLISM OF LAYING HENS** (2012)
Güler YENİCE, Özgür KAYNAR, **Demet Çelebi**, Mustafa İleritürk
AL 51-LEA SIMPOZION ANUAL DE MEDICINA VETERINARA, 07.06.2012 – 09.06.2012, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası
42. **EFFECTS OF KEFIR ON PROTEIN METABOLISM OF LAYING HENS** (2012)
Güler Yenice, ÖZGÜR KAYNAR, **Demet Çelebi**, Mustafa İleritürk
51st Annual meeting of Veterinary Medicine, 07.06.2012 – 08.06.2012, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
43. **Effects of different levels of kefir upon the relationships between digestive microbiological and pathological traits and their consequences on reproduction in laying hens a preliminary report** (2012)
Güler Yenice, **Demet Çelebi**, Mehmet Akif YÖRÜK, Ömer UÇAR, Yavuz Selim SAĞLAM, Muhammet Ali Tunç, Serdar Altun
45th Annual Conference of Physiology and Pathology of Reproduction, 37th Joint Conference on Veterinary and Human Reproductive Medicine and 1st Joint German-Polish Conference on Reproductive Medicine, 29.02.2012 – 02.03.2012, s. 30, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
44. **Effects of different levels of kefir upon the relationships between digestive, microbiological and pathological traits, and their consequences on reproduction in laying hens: a preliminary report** (2012)
G. Karademir, **Demet Çelebi**, Mehmet Akif YÖRÜK, O. Ucar, Yavuz Selim Sağlam, Muhammet Ali TUNÇ, Serdar Altun
45th Annual Conference of Physiology and Pathology of Reproduction/37th Joint Conference on Veterinary and Human Reproduction Medicine/1st Joint German-Polish Conference on Reproductive Medicine, Berlin, 29.02.2012 – 02.03.2012, s. 30, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Almanya
45. **Akut gastroenteritli 5 yaş altı çocuklarda clostridium difficile enfeksiyonunun araştırılması ve giardia ile entamoeba enfeksiyonları arasındaki ilişki** (2011)
Özgür Çelebi, ÇİĞDEM EDA BALKAN BOZLAK, Ülkü ALTOPARLAK, **Demet Çelebi**
Kongre, 12.11.2011 – 16.11.2011, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
46. **Akut gastroenteritli çocuklarda Rotavirus ve Adenovirus sıklığının araştırılması** (2011)
ÇİĞDEM EDA BALKAN BOZLAK, **Demet Çelebi**, Özgür Çelebi, Ülkü ALTOPARLAK
Kongre, 12.11.2011 – 16.11.2011, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
47. **Effects of Short Term Lead Toxicity and Humate Supplementation on Laying Performance Egg Quality and Gut Microflora** (2010)
Hatice İSKENDER, Veyssel Doğan, **Demet Çelebi**, NEJDET ŞİMŞEK, ADEM KARA, MEHMET AKİF YÖRÜK, ARMAĞAN HAYIRLI
XIII European Poultry Conference, France, 23.08.2010 – 25.08.2010, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
48. **Vaginal Grup B Streptokok Kolonizasyonu** (2005)
Hakan Uslu, Bilge ÖZDEMİR, **Demet Çelebi**
Klinik 2005, 16.11.2005 – 18.11.2005, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye

49. **YANIK ÖRNEKLERİNDEN İZOLE EDİLEN PSEUDOMONAS AERUGINOSA VE ACINETOBACTER BAUMANNII SUŞLARINDA METALLO BETA LAKTAMAZ SIKLIĞI VE ANTİBİYOTİK KOMBİNASYONLARININ ETKİSİ** (2004)
Ülkü ALTOPARLAK, Aktaş FERDA, **Demet Çelebi**, Zülal Özkurt, Müfide Nuran Akçay
xxxı. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, 19.09.2004 – 21.09.2004, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
50. **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ÖĞRENCİLERİNDE AYAK MANTAR FLORASI** (2004)
Hakan Uslu, AYŞE ESİN AKTAŞ, **Demet Çelebi**, Bilge Özdemir, SELAHATTİN ÇELEBİ
2. ULUSAL MANTAR HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKOLOJİ SİMPOZYUMU, 03.06.2004 – 05.06.2004, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
51. **INTESTINAL PARASITES SEEN IN PRIMARY SCHOOL CHILDREN IN ERZURUM** (2003)
Halil Yazgı, MUSTAFA ERTEK, AYŞE ESİN AKTAŞ, MALÇOK KUZUCU HİLAL, **Demet Çelebi**, AYYILDIZ AHMET
3 rd Balkan Conference of Microbiology, 04.09.2003 – 06.09.2003, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
52. **KOMPARTMAN SENDROMUNDA OPSONİK AKTİVİTE DEĞİŞİMİ RATLARDA DENEYSEL ÇALIŞMA** (2003)
Ömer Selim Yıldırım, Zafer OKUMUŞ, H YANAR, **Demet Çelebi**, Adnan OKUR
IV. DENEYSEL VE KLİNİK ARAŞTIRMA KONGRESİ, 16.05.2003 – 18.05.2003, Özet bildiri
Poster · Uluslararası

Kitaplar

1. **Microbiota and Clinical Disorders: Neuroimmunology to Cardio-Pulmonary Links** (2026)
Mustafa Can Güler, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**
NOVA Science Publishers Inc., NOVA Science Publishers Inc., New York, 364 sayfa
Kitap · Uluslararası
2. **The Human Microbiota: Core Concepts and Clinical Gateways** (2026)
Mustafa Can Güler, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**
NOVA Science Publishers Inc., NOVA Science Publishers Inc., New York, 1. baskı, 323 sayfa · DOI: [10.52305/pufo1863](https://doi.org/10.52305/pufo1863)
Kitap · Uluslararası
3. **Microbiota and Clinical Diseases: Translational Insights Across Specialties** (2026)
Mustafa Can Güler, Özgür Çelebi, **Demet Çelebi**
NOVA Science Publishers Inc., NOVA Science Publishers Inc., New York, 323 sayfa
Kitap · Uluslararası

Kitapta Bölümler

1. **The Impact of Lost Taxa on Microbiota Dynamics** (2026)
Demet Çelebi, Sila Ektas Kalayci
Microbiota and Clinical Diseases: Translational Insights Across Specialties, NOVA Publications, ss. 269–276
Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası
2. **Akciğer Kanseri ve Mikrobiyota** (2023)
Demet Çelebi
KANSER OLGULARINA MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIM, Editör: Doç.Dr. Alper Karagöz, Pro.Dr.Mahmut Baykan, Prof.Dr. Rıza Dundar, Gece Kitaplığı, ss. 90–103
Kitapta Bölüm · Uluslararası

3. **Anaerob Bakterilerin İzolasyonu ve İdentifikasyon Metodları** (2021)

Demet Çelebi

Anaerob Bakteriyolojiye Giriş, Editör: Prof. Dr. Doymaz M. Ziya, Atayayınevi, ss. 75-78

Kitapta Bölüm · Ulusal

4. **Anaerob Kültür İçin Uygun Besiyerleri** (2021)

Demet Çelebi

Anaerob Bakteriyolojiye Giriş, Editör: Prof.Dr. M.Ziya Doymaz, Atatürk Üniversitesi, ss. 75-78

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

5. **Coxiella burnetii** (2021)

Demet Çelebi

Enfeksiyon Hastalıkları, Editör: Mehmet Parlak, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş., ss. 41-48

Kitapta Bölüm · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Demet Çelebi

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Microbiology spectrum

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Demet Çelebi

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Microbiology spectrum

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Demet Çelebi

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES

4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2012)

Demet Çelebi

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ · KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ

Bilimsel Danışmanlıklar

1. **Bilimsel Danışman** (2022 – Devam ediyor)

Demet Çelebi

Diğer · Pharmium · Türkiye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **Mikrobiyota ve Sağlık** (2022)

Demet Çelebi

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

2. **MİKROBİYOM TERAPİLERİ KONGRESİ** (2022)

Demet Çelebi

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · San Diago · Türkiye

3. GRİP AŞILARINA GÜNCEL YAKLAŞIMLAR ÇALIŞTAYI (2021)

Demet Çelebi

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

- 14.uluslar arası ileri bilimsel çalışmalar ve disiplinler arası araştırmalar kongresi (2025)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Moderatör · Erzurum · Türkiye
- ACINETOBACTER BAUMANNII AŞISININ DEĞERLENDİRİLMESİ: (2022)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Davetli Konuşmacı · Bilecik · Türkiye
- INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN HEALTH SCIENCES (2022)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye
- NASOCOMIAL INFECTIONS AT THE PCR POSİTİVE COVID-19 PATİENTS AND ANTIBIOTIC SUSCEPTIBILITY (2021)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Oturum Başkanı · Kocaeli · Türkiye
- Functional Nanomaterials in Industrial Applications: Academy-Industry-Clinicians Meet (2020)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Lancaster · Birleşik Krallık
- SÖZLÜ SUNU (HIPPOPHAE RHAMNOIDES (YALANCI İĞDE)'NİN ANTİMİKROBİYAL AKTİVİTESİ (2019)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Erzurum · Türkiye
- SÖZLÜ SUNU(AKUT SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLU HASTALARDA SOLUNUM YOLU VİRUSLARININ LABORATUVAR EPİDEMİYOLOJİSİ (2019)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Erzurum · Türkiye
- GASTROENTERİTLER VE MANTAR FLORASI DEĞİŞİMİ (2019)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Erzurum · Türkiye
- ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF SALIX BABYLONICA (2017)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Konya · Türkiye
- ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF SATURAJE HORTENSIS ESSENTIAL OIL ON MICROORGANISMS ISOLATED FROM DIABETIC FOOT ULCERS (2017)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Konya · Türkiye
- IN VITRO ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF ARTEMISIA ABSINTHIUM ESSENTIAL OIL (2017)**
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Konya · Türkiye

12. **Anti microbial activity of Eleagnus angustifolia** (2017)
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Konya · Türkiye
13. **Antimicrobial effects of the cinnamon, tarragon and ginger oils** (2016)
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Rome · İtalya
14. **6th Clinical Microbiology Conference** (2016)
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Rome · İtalya
15. **V.TÜRKİYE ZONOTİK HASTALIKLAR SEMPOZYUMU** (2014)
Demet Çelebi
Kongre · Ulusal · Moderatör · Erzurum · Türkiye
16. **(KLİMUD) Virüs Hastalıklarının Serolojik Tanısı: Rutin Tanı Testlerinin Kalite kontrolü,Uygulanması, Yorumlanması, Raporlaması** (2014)
Demet Çelebi
Konferans · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Erzurum · Türkiye
17. **ACUTE GASTROENTERITAGENTS PREVALANCE UNDER 5 YEARS OLD AGE CHILDREN IN TURKEY** (2013)
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Leipzig · Almanya
18. **Effect of different level of kefir upon the relationships between digestive, microbiological and pathological traits, and their consequences on reproduction in laying hens: a preliminary report** (2012)
Demet Çelebi
Kongre · Uluslararası · Panelist · Berlin · Almanya
19. **I.ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ** (2011)
Demet Çelebi
Kongre · Ulusal · Panelist · Antalya · Türkiye
20. **KLİMİK 2005 XII.TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ** (2005)
Demet Çelebi
Kongre · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Antalya · Türkiye
21. **17.ANKEM KLİNİKLERİ VE TIP BİLİMLERİ KONGRESİ** (2002)
Demet Çelebi
Kongre · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Antalya · Türkiye
22. **TIP EĞİTİMİNDE DEĞİŞİM SEMPOZYUMU** (2002)
Demet Çelebi
Konferans · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Erzurum · Türkiye
23. **16.ANTİBİYOTİK VE KEMOTERAPİ (ANKEM) KONGRESİ** (2001)
Demet Çelebi
Kongre · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Antalya · Türkiye

Davetli Konuşmalar

1. **III. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ** (2022)
Demet Çelebi
Konferans · Uluslararası · Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi · Türkiye

2. **COVID-19 VACCINE TYPES AND ATATURK UNIVERSITY VACCINE** (2022)

Demet Çelebi

Konferans · Uluslararası · Eczacılık Fakültesi · Türkiye

3. **Grip Aşılarına Güncel Yaklaşımlar Çalıştayı** (2021)

Demet Çelebi

Çalıştay · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye