



Seçkin Özkanlar

Doç. Dr. · Veterinerlik Biyokimyası Ana Bilim Dalı Başkanlığı

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

ORCID: [0000-0001-7717-797X](#) · Scopus Yazar ID: [35737718300](#) · Publons / ResearcherID: [DKP-6907-2022](#) · Google Scholar ID:

[FUXzs9oAAAAJ](#) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 50641

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/seckin.ozkanlar>

Genel Bakış

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

Görevlendirme: Doç. Dr. · Veteriner Fakültesi Dekanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Biology

Scopus Konu Alanları (ASJC): Biochemistry (medical)

Eğitim ve Yetkinlikler

1. Doktora (2006 – 2011)

Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · Veteriner Biyokimya Ana Bilim Dalı Başkanlığı
Türkiye

2. Lisans (2000 – 2005)

Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. Mezuniyet Tezi I (2024)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Lisans

2. Klinik Biyokimya (2024)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Doktora

3. Lipidler ve Metabolizması (2023)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Doktora

4. Proteinler ve Metabolizmaları (2023)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Doktora

5. **Biyokimya II (2023)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Lisans
6. **Biyokimya II (2023)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Lisans
7. **Lipid Biyokimyası (2023)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
8. **Amino Asitler ve Proteinler (2023)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
9. **Medikal kimya (2023)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Lisans
10. **Mezuniyet Tezi II (2023)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Lisans
11. **Proteinler ve Metabolizması (2023)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Doktora
12. **Amino Asitler ve Proteinler (2023)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
13. **BiyokimyaII (2022)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Lisans
14. **Biyokimya I (2022)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Lisans
15. **Biyokimya I (2021)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Lisans
16. **Biyokimya II (2021)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Lisans
17. **Akutfaz paroteinleri ve Fonksiyonları (2021)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
18. **Biyokimyal (2021)**
Seçkin Özkanlar
Verdiği Ders · Lisans

19. **Klinik Laboratuvar teşhis** (2021)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Lisans

20. **seminer** (2020)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Lisans

21. **Tanıda Klinik Biyokimya** (2020)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

22. **Savunma sistemi Biyokimyası** (2020)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

23. **Biyokimya I** (2020)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Lisans

24. **İmmun sistem** (2020)

Seçkin Özkanlar

Verdiği Ders · Doktora

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Doç. Dr.** (2017 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı

2. **Doç. Dr.** (2009 – Devam ediyor)

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

Yönetilen Tezler

1. **Akciğer kanseri hücre hattında cetuximab,cisplatin ve melatonin uygulamalarının p53 geni ve apoptoz aktivasyonuüzerine etkilerinin araştırılması** (2014 – Devam ediyor)

Seçkin Özkanlar

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Cihan Gür · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

1. **Epigallocatechin-3-Gallate (EGCG)' ın Lipopolisakkarit ile Sepsis Oluşturulan Sıçanlarda Akciğer Üzerindeki Koruyucu Etkilerinin İncelenmesi** (2025)

Elif Erbaş, **Seçkin Özkanlar**, Saime Özbek Şebin

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

2. **Bas-Boyun Kanseri Hücrelerinde (FADU ve SCC-9) SALL4 Geninin Direnç Genleri ileOlan İlişkilerinin Araştırılması (in vivo ve in vitro Çalışma)** (2025 – 2028)

Adem Kara, **Seçkin Özkanlar**, Kübra Solak, Yağmur Ünver, Burak Erdemci, Hülya Kara

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye

3. **Ratların Rasyonuna Enerji Kaynağı Olarak Buğday Yerine Farklı Oranlarda Katılan Karabuğdayın Bağırsak ve Pankreas Dokularında Biyokimyasal ve Histopatolojik Etkilerinin Araştırılması** (2024 – 2026)
Elif Erbaş, Aybüke İmİK, **Seçkin Özkanlar**, Recep Gümüş
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Sivas Cumhuriyet Üniversitesi · Türkiye
4. **Dişi Ratların Rasyonunda Buğday Yerine Kullanılan Karabuğdayın Reprodüktif ve Gastrointestinal Sistemleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması** (2024 – 2026)
Halit İmİK, Ayşe Aydın, Soner Uysal, Elif Erbaş, **Seçkin Özkanlar**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **Lipopolisakkarit ile Sepsis Oluşturulan Sıçanlarda Fransız Deniz Çamı Kabuğu Ekstraktının Akciğer Dokusunda P2X7 Reseptör ve İnflamasyon Parametreleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması** (2023 – 2025)
Nergis Ulaş, Serkan Yıldırım, Ömer Aydın, **Seçkin Özkanlar**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Kuzu Yemlerine Katılan Buğday ve Mısır Gluteninin Bazı Serum Parametreleri Hormon Düzeyleri ile Testis Dokusu Üzerine Etkilerinin Araştırılması** (2023 – 2024)
Halit İmİK, **Seçkin Özkanlar**, Hülya Kara, Ali Doğan Ömür, Mazhar Burak CAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Favipiravir T705 uygulamasının sıçan testis dokusu üzerine etkilerinin araştırılması (deneysel bir çalışma)** (2023 – 2024)
Ali Doğan Ömür, **Seçkin Özkanlar**, Serkan Ali Akarsu, Nevra AYDEMİR CELEP, Elif Erbaş
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Sıçanlarda Oluşturulan Deneysel Parkinson Hastalığı Modelinde Sitrat Kaplı Gümüş Nanopartikül Yüklü Astaksantin Uygulamasının PI3K Akt Yolağı Aracılı Etkilerin Araştırılması** (2023 – 2024)
Hülya Kara, **Seçkin Özkanlar**, Saime Özbek Şebin, Deniz Tekiner, Cemil Bayram
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **TAA ile İndüklenen Hepatik Ensefalopati Sıçan Modelinde Oleuropein Uygulamasının PI3K/AKT/mTOR Yolağı Aracılı Nörotoksisite ve Bilişsel İşlevler Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması** (2023 – 2024)
Adem Kara, Hülya Kara, **Seçkin Özkanlar**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı · Türkiye
10. **Sıçan Beyin Dokusunda Lityum ile İndüklenmiş Pi3k/Akt Sinyal Yolağı Aracılı Hücre Hasarı Üzerine Astaksantin Etkilerinin Araştırılması** (2022 – 2023)
Hülya Kara, Adem Kara, Seda Yakut, **Seçkin Özkanlar**, Aykut Ulucan
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye
11. **Betulinik asidin sıçanlarda deneysel olarak oluşturulan akut pankreatite karşı koruyucu etkilerinin araştırılması** (2021 – 2022)
Güler Yenice, Serkan Yıldırım, İsmail BOLAT, **Seçkin Özkanlar**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Diabet Oluşturulan Sıçanlarda Monosodyum Glutamat Verilmesinin Etkilerinin Araştırılması** (2021 – 2022)
Sevda Urçar Gelen, **Seçkin Özkanlar**, Semin Gedikli
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **E coli lipopolisakkariti ile sepsis oluşturulan sıçanlarda P2X7 reseptör antagonisti A438079 ve oATP uygulamalarının tedavi etkinliklerinin araştırılması** (2021 – 2022)
Seçkin Özkanlar, Emine SATICI, Özgür KAYNAR, Nergis Ulaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **"BROİLER RASYONUNA İLAVE EDİLEN BROMELAİNİN BÜYÜME PERFORMANSI, KARKAS ÖZELLİKLERİ, BAĞIRSAK MİKROBİYOLOJİSİ, HİSTOPATOLOJİSİ VE KAN PROFİLLERİ ÜZERİNE ETKİSİ"** (2016 – 2017)
Güler Yenice, Mustafa Atasever, HATİCE İSKENDER, Sevda Urçar Gelen, **Seçkin Özkanlar**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **"PANKREAS KANSERİ HÜCRELERİNDE CETUXİMAB, CİSPLATİN VE MELATONİN KOMBİNE UYGULAMALARININ OTOFAJİK HÜCRE ÖLÜMÜ ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI"** (2014 – 2017)
Seçkin Özkanlar, Cihan Gür
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Köpeklerde Parvoviral Enteritisin Tedavisinde Antiviral Kullanımının Etkinliğinin Değerlendirilmesi** (2014 – 2021)
Seçkin Özkanlar, Yunusemre Özkanlar, Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Nergis Ulaş
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
17. **BDNF HETEROZİGOT TRANSGENİK (+/-), NORMAL WİLD TYPE HOMOZİGOT (+/+) VE NORMAL BALB/C HOMOZİGOT (+/+) FARELERDE KARBONHİDRAT, LİPİD VE PROTEİN METABOLİZMASI PARAMETRELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI** (2013 – 2014)
Seçkin Özkanlar, Cihan Gür
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

1. **Exploring the Potential Impact of Buckwheat (*Fagopyrum esculentum*) on PI3K/AKT/mTOR Signaling Pathways in Rat Ovarian Tissue** (2026)
AYŞE GÜL AYDIN, Elif Erbaş, Adem Kara, **Seçkin Özkanlar**, Soner Uysal, Halit İmİK
Bratislava Medical Journal, Cilt 127, Sayı 4, ss. 1500–1511 · DOI: [10.1007/s44411-026-00548-8](https://doi.org/10.1007/s44411-026-00548-8)
Tam Makale · Uluslararası
2. ***Antrodia cinnamomea*, Doksorubisin Kaynaklı Kardiyotoksisitede Oksidatif Hasarı Azaltarak Kalp Histolojisini Koruyor** (2026)
Seda YAKUT, **Seçkin Özkanlar**
Kocatepe Veterinary Journal, Cilt 19, Sayı 1, ss. 55–62 · DOI: [10.30607/kvj.1789570](https://doi.org/10.30607/kvj.1789570)
Tam Makale · Ulusal
3. **Oleuropein modulates behavioral changes, apoptosis, autophagy, inflammation, oxidative stress-associated PI3K/Akt/mTOR pathways in TAA-Induced hepatic encephalopathy** (2026)
Seda Yakut, Hülya Kara, **Seçkin Özkanlar**, Halime Topal Kızıloğlu, Rüveyda Hilal Akı, Buse Aktaş, Adem Kara
Cilt 41, Sayı 15, ss. 1–17 · DOI: [10.1007/s11011-025-01760-1](https://doi.org/10.1007/s11011-025-01760-1)
Tam Makale · Uluslararası
4. **Astaxanthin-Loaded Silver Nanoparticles Mitigate 6-OHDA-Induced Parkinson's via ER Stress and PI3K/Akt/mTOR Signaling** (2026)
Hülya Kara, Deniz Tekiner, Hilal Üstündağ, Cemil Bayram, Saime Özbek Şebin, **Seçkin Özkanlar**, Adem Kara
MOLECULAR NEUROBIOLOGY, Cilt 63, Sayı 1, ss. 156–186
Tam Makale · Uluslararası

5. **Astaxanthin-Loaded Silver Nanoparticles Mitigate 6-OHDA-Induced Parkinson's via ER Stress and PI3K/Akt/mTOR Signaling** (2025)

Hülya Kara, Deniz Tekiner, Hilal Üstündağ, Cemil Bayram, Saime Özbek Şebin, **Seçkin Özkanlar**, Adem Kara
MOLECULAR NEUROBIOLOGY, Cilt 63, Sayı 1 · DOI: [10.1007/s12035-025-05279-5](https://doi.org/10.1007/s12035-025-05279-5)

Editöre Mektup · Uluslararası

6. **French Maritime Pine Bark Extract Alleviates Lung Injury by Regulating Inflammatory-Oxidative-Apoptotic Pathway and P2X7 Receptor Expression in LPS-Induced Sepsis.** (2025)

Nergis Ulaş, **Seçkin Özkanlar**, Serkan Yıldırım, Ömer Aydın, Yunusemre Ozkanlar

CURRENT ISSUES IN MOLECULAR BIOLOGY, Cilt 47, Sayı 9, Makale no. 770 · DOI: [10.3390/cimb47090770](https://doi.org/10.3390/cimb47090770)

Tam Makale · Uluslararası

7. **D-carvone attenuates LPS-induced acute lung injury via TLR4/NF-κB and Nrf2/HO-1 signaling pathways in rats.** (2025)

Nergis Ulaş, Hilal Üstündağ, **Seçkin Özkanlar**, Elif Erbaş, Adem Kara, Yunusemre Özkanlar

NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Cilt 398, Sayı 9, ss. 12215–12225 · DOI: [10.1007/s00210-025-04024-y](https://doi.org/10.1007/s00210-025-04024-y)

Tam Makale · Uluslararası

8. **The Potential Ability of Betulinic Acid to Prevent Experimentally Induced Acute Pancreatitis in Rats** (2025)

Güler Yenice, **Seçkin Özkanlar**, İsmail BOLAT, Serkan Yıldırım

BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Cilt 136, Sayı 6 · DOI: [10.1111/bcpt.70052](https://doi.org/10.1111/bcpt.70052)

Tam Makale · Uluslararası

9. **Evaluating the Potential Adverse Effects of Favipiravir on Biochemical, Histopathological, and Spermatological Parameters in Male Rats' Testicular Tissue** (2025)

Ali Doğan Ömür, Gamze Uçak, Adem Kara, Elif Erbaş, Serkan Ali Akarsu, **Seçkin Özkanlar**, Nevra Aydemir Celep

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, Cilt 39, Sayı 6, Makale no. 2 · DOI: [10.1002/jbt.70331](https://doi.org/10.1002/jbt.70331)

Tam Makale · Uluslararası

10. **Protective Effects of Bromelain in Testicular Torsion-Detorsion: Reducing Inflammation, Oxidative Stress, and Apoptosis While Enhancing Sperm Quality** (2025)

Seda Yakut, Merve Karabulut, Recep Hakkı Koca, Elif Erbaş, **Seçkin Özkanlar**, Berrin Tarakçı Gençler, Adem Kara, K. J. Senthil Kumar

BIOMOLECULES, Cilt 15, Sayı 2 · DOI: [10.3390/biom15020292](https://doi.org/10.3390/biom15020292)

Tam Makale · Uluslararası

11. **Silver Nanoparticles Loaded With Oleuropein Alleviates LPS-Induced Acute Lung Injury by Modulating the TLR4/P2X7 Receptor-Mediated Inflammation and Apoptosis in Rats** (2024)

Seda Yakut, Volkan Gelen, Hülya Kara, **Seçkin Özkanlar**, Ali Yeşildağ

ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, Cilt 39, Sayı 11, ss. 4960–4973 · DOI: [10.1002/tox.24369](https://doi.org/10.1002/tox.24369)

Tam Makale · Uluslararası

12. **Silver Nanoparticles Loaded with Oleuropein Reduce Doxorubicin-Induced Testicular Damage by Regulating Endoplasmic Reticulum Stress, and Apoptosis** (2024)

Elif Erbaş, Volkan Gelen, Hülya Kara, Semin Gedikli, Ali Yeşildağ, **Seçkin Özkanlar**, Serkan Ali Akarsu

Biological Trace Element Research, Cilt 202, Sayı 10, ss. 4687–4698 · DOI: [10.1007/s12011-024-04058-y](https://doi.org/10.1007/s12011-024-04058-y)

Tam Makale · Uluslararası

13. **Syringic acid loaded silver nanoparticles protects ovarian ischemia-reperfusion injury in rats by inhibiting endoplasmic reticulum stress-mediated apoptosis** (2024)
Elif Erbaş, **Seçkin Özkanlar**, Ali Yeşildağ, Adem Kara, K.J. Senthil Kumar
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, Cilt 99 · DOI: [10.1016/j.jddst.2024.105944](https://doi.org/10.1016/j.jddst.2024.105944)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Dietary composition influences sperm quality and testis damage via endoplasmic reticulum stress in lambs** (2024)
Aybuke Imik, Murat Eren, Mazhar Burak Can, **Seçkin Özkanlar**, Ali Doğan Ömür, Mehmet Akif Aydın, Serhat Sunar, Serkan Ali Akarsu
VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE, Cilt 10, Sayı 4 · DOI: [10.1002/vms3.1504](https://doi.org/10.1002/vms3.1504)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Clinical and inflammatory response to antiviral treatments in dogs with parvoviral enteritis.** (2024)
Nergis Ulaş, Yunusemre Ozkanlar, **Seçkin Özkanlar**, Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, Cilt 25, Sayı 1 · DOI: [10.4142/jvs.23139](https://doi.org/10.4142/jvs.23139)
Tam Makale · Uluslararası
16. **The investigation of the effects of monosodium glutamate on healthy rats and rats with STZ-induced diabetes** (2024)
Sevda Urçar Gelen, **Seçkin Özkanlar**, Semin GEDİKLİ, Mustafa Atasever
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, Cilt 38, Sayı 1 · DOI: [10.1002/jbt.23612](https://doi.org/10.1002/jbt.23612)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Clinical evaluation of antiviral combination treatment in cats with feline herpesvirus-1 infection.** (2023)
Yunusemre Özkanlar, Nergis Ulaş, İbrahim Sözdutmaz, **Seçkin Özkanlar**
POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, Cilt 26, Sayı 4, ss. 705–713 · DOI: [10.24425/pjvs.2023.148290](https://doi.org/10.24425/pjvs.2023.148290)
Tam Makale · Uluslararası
18. **P2X7 receptor antagonist A-438079 alleviates oxidative stress of lung in LPS-induced septic rats** (2023)
Seçkin Özkanlar, Nergis Ulaş, Ozgur Kaynar, Emine Satici
PURINERGIC SIGNALLING, Cilt 19, Sayı 4, ss. 699–707 · DOI: [10.1007/s11302-023-09936-z](https://doi.org/10.1007/s11302-023-09936-z)
Tam Makale · Uluslararası
19. **Effects of dietary thyme and rosemary essential oils on biochemical parameters, anti-oxidant metabolism, small intestinal morphology and myofiber structure of superficial pectoral and biceps femoris muscles in broilers** (2023)
Recep Gümüş, Hülya Kara, **Seçkin Özkanlar**, Halit İmik, Nevra Aydemir Celep
Veterinary research forum : an international quarterly journal, Cilt 14, Sayı 5, ss. 249–257 · DOI: [10.30466/vrf.2022.549989.3410](https://doi.org/10.30466/vrf.2022.549989.3410)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Effects of Dietary Momordica Charantia Supplementations on Broiler Performance, Blood Parameters, Meat Quality and Intestinal Morphology** (2023)
Güler Yenice, Mustafa Atasever, ADEM KARA, **Seçkin Özkanlar**, Sevda Urçar Gelen, Semin Gedikli
Türk Doğa ve Fen Dergisi, Cilt 12, Sayı 1, ss. 61–67 · DOI: [10.46810/tdfd.1162900](https://doi.org/10.46810/tdfd.1162900)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Protective Effects of the Purinergic Receptor Antagonist A438079 on Lipopolysaccharide-Induced Kidney Injury in Rats** (2023)
Nevra AYDEMİR CELEP, **Seçkin Özkanlar**, Elif Erbaş, ADEM KARA, Nergis Ulaş
Journal of Laboratory Animal Science and Practices
Tam Makale · Ulusal

22. **Effects of Bromelain on Growth Performance, Biochemistry, Antioxidant Metabolism, Meat Quality, and Intestinal Morphology of Broilers** (2023)
Güler Yenice, Mustafa Atasever, Adem Kara, **Seçkin Özkanlar**, Sevda Urçar Gelen, Hatice Akyüz İskender, Cihan Gür, Semin Gedikli
Brazilian Archives of Biology and Technology, Cilt 66 · DOI: [10.1590/1678-4324-2023220852](https://doi.org/10.1590/1678-4324-2023220852)
Tam Makale · Uluslararası
23. **The Effects of Quercetin Administration on Heart Tissue and Serum Parameters in the Rats with Experimental Obesity** (2022)
Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**, Semin Gedikli, Emin Şengül, Volkan Gelen, Adem Kara
Eurasian Journal of Molecular and Biochemical Cciences, Cilt 1, Sayı 1, ss. 16–21 · DOI: [10.54672/ejmbs.2022.316.5](https://doi.org/10.54672/ejmbs.2022.316.5)
Tam Makale · Ulusal
24. **Melatonin Enhances the Chemosensitivity of Pancreatic Carcinoma Cells (PANC-1) to Cisplatin and Cetuximab through modulation of p21, p27, p53, p57, MDM2 and KRAS Genes** (2021)
Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**
Türk Doğa ve Fen Dergisi, Cilt 10 · DOI: [10.46810/tdfd.998059](https://doi.org/10.46810/tdfd.998059)
Tam Makale · Ulusal
25. **Docetaxel regulates the interaction of p53 with MDM2 and Sin3A to suppress MCF-7 Breast Cancer Cells** (2021)
Nezahat Kurt, Nuri Bakan, Adem Kara, **Seçkin Özkanlar**, Eda Balkan, Fatma Betül Özgeriş
Natural Products and Biotechnology, Cilt 1, Sayı 2, ss. 64–74
Tam Makale · Uluslararası
26. **Effects of photoperiod on thyroid gland development and function in growing chicks: a biochemical and morphometric study** (2021)
Seçkin Özkanlar, Hülya Kara, Cihan Gür, Semin Gedikli, Adem Kara, Zekeriya Ozudogru, Derviş Özdemir, Nezahat Kurt
ANIMAL PRODUCTION SCIENCE, Cilt 61, Sayı 16, ss. 1652–1658 · DOI: [10.1071/an20687](https://doi.org/10.1071/an20687)
Tam Makale · Uluslararası
27. **The Effects of Fucoxanthin Dietary Inclusion on the Growth Performance, Antioxidant Metabolism and Meat Quality of Broilers** (2018)
RECEP GÜMÜŞ, Sevda Urçar Gelen, SEFA KÖSEOĞLU, **Seçkin Özkanlar**, Ziya Gökalp CEYLAN, Halit İmİK
BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, Cilt 20, Sayı 3, ss. 487–496 · DOI: [10.1590/1806-9061-2017-0666](https://doi.org/10.1590/1806-9061-2017-0666)
Tam Makale · Uluslararası
28. **The Effects of Fucoxanthin Dietary Inclusion on the Growth Performance, Antioxidant Metabolism and Meat Quality of Broilers** (2018)
RECEP GÜMÜŞ, SEVDA URÇAR, sefa KÖSEOĞLU, **Seçkin Özkanlar**, Ziya Gökalp CEYLAN, Halit İmİK
BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, Cilt 20, ss. 487–496
Tam Makale · Uluslararası
29. **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

30. **Influence of experimental periodontitis on cardiac oxidative stress in rats: a biochemical and histomorphometric study.** (2017)
O. Kose, Taner Arabacı, H. Yemenoglu, **Seçkin Özkanlar**, N. Kurt, I. Gumussoy, Semin Gedikli, Aslı KARA
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, Cilt 52, Sayı 3, ss. 603-608 · DOI: [10.1111/jre.12428](https://doi.org/10.1111/jre.12428)
Tam Makale · Uluslararası
31. **Melatonin prevents radiation-induced oxidative stress and periodontal tissue breakdown in irradiated rats with experimental periodontitis** (2017)
O Köse, Taner Arabacı, A Kızıldağ, Burak Erdemci, Didem Özkal Eminoğlu, Semin Gedikli, **Seçkin Özkanlar**, M Zihni, Mevlüt Albayrak, A Kara, E Kermen
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, Cilt 52, Sayı 3, ss. 438-446 · DOI: [10.1111/jre.12409](https://doi.org/10.1111/jre.12409)
Tam Makale · Uluslararası
32. **Therapeutic effect of quercetin on renal function and tissue damage in the obesity induced rats** (2017)
Volkan Gelen, Emin Şengül, Semin Gedikli, Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, Cilt 89, ss. 524-528 · DOI: [10.1016/j.biopha.2017.02.057](https://doi.org/10.1016/j.biopha.2017.02.057)
Tam Makale · Uluslararası
33. **Biochemical and histopathologic analysis of the effects of periodontitis on left ventricular heart tissues of rats.** (2017)
O Köse, Taner Arabacı, Semin Gedikli, Didem Özkal Eminoğlu, E Kermen, A Kızıldağ, A Kara, **Seçkin Özkanlar**, H Yemenoglu
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, Cilt 52, ss. 176-185 · DOI: [10.1111/jre.12380](https://doi.org/10.1111/jre.12380)
Tam Makale · Uluslararası
34. **Preventive effects of quercetin on liver damages in high-fat diet-induced obesity** (2017)
Semin Gedikli, **Seçkin Özkanlar**, Cihan Gür, Emin Şengül, Volkan Gelen
Journal of Histology and Histopathology, Cilt 4, Sayı 1, s. 7 · DOI: [10.7243/2055-091x-4-7](https://doi.org/10.7243/2055-091x-4-7)
Tam Makale · Uluslararası
35. **Effects of dietary Vitamin C and α -lipoic acid supplementation on antioxidant metabolism in liver and drumstick meat tissues for heat stress-exposed broilers** **Sıcaklık Stresine Maruz Kalan Broylerlerin Rasyonuna Katılan Vitamin C ve α -Lipoik Asidin Karaciğer ile But Etinde Antioksidan Metabolizma Üzerine Etkisi** (2017)
Recep Gümüş, Halit İmik, Hüseyin Serkan Erol, **Seçkin Özkanlar**, Mesut Bünyami Halıcı
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 12, Sayı 3, ss. 242-249 · DOI: [10.17094/ataunivbd.291939](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.291939)
Tam Makale · Uluslararası
36. **Effects of Melatonin on Oxidative Stress Index and Alveolar Bone Loss in Diabetic Rats With Periodontitis.** (2016)
O Köse, Taner Arabacı, A Kara, H Yemenoglu, E Kermen, A Kızıldağ, Semin Gedikli, **Seçkin Özkanlar**
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, Cilt 87 · DOI: [10.1902/jop.2016.150541](https://doi.org/10.1902/jop.2016.150541)
Tam Makale · Uluslararası
37. **Effect of agomelatine on adult hippocampus apoptosis and neurogenesis using the stress model of rats.** (2016)
Atakan Yucel, Nermin Yücel, **Seçkin Özkanlar**, Elif Polat, Adem Kara, Halil Özcan, Mustafa Gulec
Acta histochemica, Cilt 118, ss. 299-304 · DOI: [10.1016/j.acthis.2016.02.007](https://doi.org/10.1016/j.acthis.2016.02.007)
Tam Makale · Uluslararası

38. **Influences of Fucoxanthin on Alveolar Bone Resorption in Induced Periodontitis in Rat Molars.** (2016)
Oguz Kose, Taner Arabacı, Hatice Yemenoglu, Adem Kara, **Seçkin Özkanlar**, Sevki Kayis, Zeynep Yesil Duymus
Marine drugs, Cilt 14, Sayı 4 · DOI: [10.3390/md14040070](https://doi.org/10.3390/md14040070)
Tam Makale · Uluslararası
39. **Melatonin Modulates the Immune System Response and Inflammation in Diabetic Rats Experimentally-Induced by Alloxan.** (2016)
Seçkin Özkanlar, Aslı KARA, Emin Şengül, N. Simsek, A. Karadeniz, N. Kurt
HORMONE AND METABOLIC RESEARCH, Cilt 48, Sayı 2, s. 137 · DOI: [10.1055/s-0035-1548937](https://doi.org/10.1055/s-0035-1548937)
Tam Makale · Uluslararası
40. **Oxidative Stress and Autophagy** (2016)
Adem KARA, Semin GEDİKLİ, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, **Seçkin Özkanlar**
FREE RADICALS AND DISEASES, ss. 37-54 · DOI: [10.5772/64569](https://doi.org/10.5772/64569)
Tam Makale · Uluslararası
41. **BALB C BDNF Homozigot ve BDNF Heterozigot Transgenik Farelerde Glukoz Lipid ve Protein Parametrelerinin Karşılaştırılması** (2016)
Seçkin Özkanlar, İSMAİL ABİDİN, Mustafa Sinan Aktaş, Hüseyin Serkan EROL, Cihan Gür, Nergis Ulaş, Harun POLAT
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 11, ss. 47-53 · DOI: [10.17094/avbd.94559](https://doi.org/10.17094/avbd.94559)
Tam Makale · Uluslararası
42. **Comparison of the Therapeutic Effects of Antibiotic Steroid and Vitamin K during Early Sepsis in Laboratory Animals** (2016)
Seçkin Özkanlar, Fatih Akçay, Zekai Halıcı, Muhammet Hamidullah Uyanık
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 11, Sayı 1, ss. 13-21 · DOI: [10.17094/avbd.86734](https://doi.org/10.17094/avbd.86734)
Tam Makale · Ulusal
43. **Erythropoietin Hormone and ACE Inhibitor Protect the Sperm Parameters of Adult Male Rats Against Doxorubicin Toxicity** (2015)
Orhan Akman, Yunusemre Ozkanlar, **Seçkin Özkanlar**, Ertan Oruc, Nergis Ulaş, Tevfik Ziypak, Necdet Cankat
Lehimcioglu, Mehmet Turkeli, Omer Ucar
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 21, Sayı 6, ss. 805-812 · DOI: [10.9775/kvfd.2015.13412](https://doi.org/10.9775/kvfd.2015.13412)
Tam Makale · Uluslararası
44. **The Melatonin Attenuates Alloxan Induced Post-Diabetic Testicular Damage and Oxidative Effects in Rats** (2015)
Orhan Akman, Emin Şengül, **Seçkin Özkanlar**, Serpil Can, Akif Koc, Ali Karadeniz, Nejdett Simsek
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 21, Sayı 5, ss. 719-728 · DOI: [10.9775/kvfd.2015.13249](https://doi.org/10.9775/kvfd.2015.13249)
Tam Makale · Uluslararası
45. **The effects of resveratrol on the expressions of MDM2, P53, PI3K, STK3 and MST2-LATS1 genes in HT-29 colon cancer cells** (2015)
Ismail Can, SELİNA AKSAK KARAMEŞE, **Seçkin Özkanlar**, VOLKAN GELEN, Elif Erbaş, Serdar YiğİT, Adem KARA, Bünyami ÜNAL
ANTI-CANCER DRUGS, Cilt 26
Makale · Uluslararası

46. **Comparative Efficacy of the Steroids Administered by Inhalation and Parenteral Route in Lambs with Experimentally Induced Endotoxemia** (2015)
AKIN KIRBAŞ, EMRE KARAKUŞ, **Seçkin Özkanlar**, SEMİN GEDİKLİ, BAŞAK HANEDAN, ATILLA TOPÇU, Zafer Bayraktutan
INTERNATIONAL JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, Cilt 4, Sayı 4, ss. 199-205
Tam Makale · Uluslararası
47. **Therapeutic Effects of Melatonin on Alveolar Bone Resorption After Experimental Periodontitis in Rats: A Biochemical and Immunohistochemical Study.** (2015)
Taner Arabacı, Eda Kermen, **Seçkin Özkanlar**, Oguz Kose, Adem Kara, Alper Kizildag, Sxuayip Burak Duman, Ebru Ibisoglu
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, Cilt 86, Sayı 7, s. 874 · DOI: [10.1902/jop.2015.140599](https://doi.org/10.1902/jop.2015.140599)
Tam Makale · Uluslararası
48. **Acute Phase Biomarkers for Inflammatory Response in Dairy Cows with Traumatic Reticuloperitonitis** (2015)
Akin KIRBAŞ, Yunusemre OZKANLAR, Mustafa Sinan Aktaş, **Seçkin Özkanlar**, Nergis Ulaş, H. S. Erol
Israel Journal of Veterinary Medicine, Cilt 70, Sayı 2, ss. 23-29
Tam Makale · Uluslararası
49. **The Protective Effects of Peganum harmala Extract on Lung and Kidney in Sepsis Induced by Cecal Ligation and Perforation in Rats** (2015)
Seçkin Özkanlar, FERİDE KOÇ, Emre Karakus, Zühal Güvenalp, Ertan Oruc, Hilal Özbek
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 21, Sayı 3, ss. 367-375 · DOI: [10.9775/kvfd.2014.12518](https://doi.org/10.9775/kvfd.2014.12518)
Tam Makale · Uluslararası
50. **Endothelin receptor inhibition with bosentan delays onset of liver injury in streptozotocin-induced diabetic condition.** (2015)
Elif Demirci, Irmak Ferah Okay, C GUNDOGDU, **Seçkin Özkanlar**, Nurcan Kılıç Baygutaalp, Yasin Bayır, Muhammet CALIK, G AYAZ
Drug research, Cilt 65, Sayı 5, s. 272 · DOI: [10.1055/s-0034-1377024](https://doi.org/10.1055/s-0034-1377024)
Tam Makale · Uluslararası
51. **Efficacy of amphotericin B clinicopathological variables and oxidative stress markers in three staffordshire bull terrier dogs with visceral leishmaniasis** (2015)
Başak Hanedan, MEHMET KAZİM BÖRKÜ, Yunusemre ÖZKANLAR, ALİ EVREN HAYDARDEDEOĞLU, SERKAL GAZYAĞCI, AHMET AYDIN, **Seçkin Özkanlar**
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 10, ss. 33-38
Tam Makale · Ulusal
52. **Efficacy of Amphotericin B Clinicopathologic Variables and Oxidative Stress Markers in Three Staffordshire Bull Terrier Dogs with Visceral Leishmaniasis** (2015)
BAŞAK HANEDAN, MEHMET KAZİM BÖRKÜ, YUNUSEMRE ÖZKANLAR, ALİ EVREN HAYDARDEDEOĞLU, SERKAL GAZYAĞCI, AHMET AYDIN, **Seçkin Özkanlar**
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 10, Sayı 1, ss. 33-38
Vaka Takdimi · Ulusal

53. **Therapeutic Effects of Melatonin On Liver And Kidney Damages In Intensive Exercise Model of Rats.** (2015)
Semin Gedikli, Volkan Gelen, Emin Şengül, **Seçkin Özkanlar**, Cihan Gür, O Ağırbaş, Fatih Cakmak, A Kara
Endocrine, metabolic & immune disorders drug targets, Cilt 15, s. 308 · DOI: [10.2174/1871530315666150827103043](https://doi.org/10.2174/1871530315666150827103043)
Tam Makale · Uluslararası
54. **HUMAN HIV-1 TAT-INTERACTIVE PROTEIN 2 AS A PROGNOSTIC AND/OR DIAGNOSTIC FACTOR FOR ANKYLOSING SPONDYLITIS, RHEUMATOID ARTHRITIS AND SARCOIDOSIS** (2015)
Hülya Uzkeser, Elif Çadırcı, Zekai Halıcı, Sergülen Aydın, **Seçkin Özkanlar**, Ömer Araz, Esra SAHİN, Kadir Yıldırım
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, Cilt 31, Sayı 1, ss. 115-120
Tam Makale · Uluslararası
55. **Effects of alpha lipoic acid and its combined use with vitamin C on periodontal tissues and markers of oxidative stress in rats with experimental periodontitis** (2015)
OĞUZ KÖSE, Taner Arabacı, Eda Kermen, ALPER KIZILDAĞ, HATİCE YEMENOĞLU, MURAT ALKURT, **Seçkin Özkanlar**
Oxidants and Antioxidants in Medical Science, Cilt 4, s. 91 · DOI: [10.5455/oams.030915.or.089](https://doi.org/10.5455/oams.030915.or.089)
Tam Makale · Uluslararası
56. **Effects of ramipril and darbepoetin on electromechanical activity of the heart in doxorubicin-induced cardiotoxicity** (2014)
Yunusemre Ozkanlar, Mustafa Sinan Aktaş, Mehmet Turkeli, Nergis Ulaş, Ertan Oruc, **Seçkin Özkanlar**, Akın Kırbaş, Burak Erdemci, Enbiya Aksakal
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, Cilt 173, Sayı 3, ss. 519-521 · DOI: [10.1016/j.ijcard.2014.03.044](https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2014.03.044)
Kısa Makale · Uluslararası
57. **The role of carnitine on ovariectomy and inflammation-induced osteoporosis in rats.** (2013)
Ebru Orsal, Zekai Halıcı, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Habib Bilen, Irmak Ferah Okay, Ali Aydın, **Seçkin Özkanlar**, Arif Kürşad Ayan, Bedri SEVEN, Seda OZALTIN
Experimental biology and medicine (Maywood, N.J.), Cilt 238, Sayı 12, s. 1406 · DOI: [10.1177/1535370213502614](https://doi.org/10.1177/1535370213502614)
Tam Makale · Uluslararası
58. **Effects of vitamin C and alpha-lipoid acid dietary supplementations on metabolic adaptation of broilers to heat stress** (2013)
H. Imik, O. Kaynar, **Seçkin Özkanlar**, R. Gumus, H. Polat, Y. Ozkanlar
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, Cilt 164, Sayı 2, ss. 52-59
Tam Makale · Uluslararası
59. **Immune modulatory and antioxidant effects of melatonin in experimental periodontitis in rats.** (2013)
A Kara, S Akman, **Seçkin Özkanlar**, U Tozoglu, Y Kalkan, Cenk Fatih Çanakçı, Sinan Tozoglu
Free radical biology & medicine, Cilt 55, s. 21 · DOI: [10.1016/j.freeradbiomed.2012.11.002](https://doi.org/10.1016/j.freeradbiomed.2012.11.002)
Tam Makale · Uluslararası
60. **Bir Köpekte Şiddetli Burun Kanaması İle Seyreden Varfarin Toksikasyonu** (2012)
AKIN KIRBAŞ, YUNUSEMRE ÖZKANLAR, **Seçkin Özkanlar**, Mustafa Sinan Aktaş
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 7, Sayı 3, ss. 201-209
Tam Makale · Ulusal

61. **Protective effect of Panax ginseng against serum biochemical changes and apoptosis in kidney of rats treated with gentamicin sulphate.** (2012)
Yildiray Kalkan, Kübra Asena Terim Kapakin, Adem Kara, Tennur Atabay, Ali Karadeniz, Nejdet Simsek, Emre Karakus, Ismail Can, Serap Yildirim, **Seçkin Özkanlar**, Emin Şengül
Journal of molecular histology, Cilt 43, Sayı 5, s. 603 · DOI: [10.1007/s10735-012-9412-4](https://doi.org/10.1007/s10735-012-9412-4)
Tam Makale · Uluslararası
62. **Bovine respiratory disease in naturally infected calves: clinical signs, blood gases and cytokine response** (2012)
Y. Ozkanlar, M. S. Aktas, O. Kaynar, **Seçkin Özkanlar**, E. Kirecci, L. Yildiz
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, Cilt 163, Sayı 3, ss. 123-130
Tam Makale · Uluslararası
63. **Ovsynch Synchronisation Programme Combined with Vitamins and Minerals in Underfed Cows: Biochemical, Hormonal and Reproductive Traits** (2011)
Ömer Uçar, **Seçkin Özkanlar**, Mehmet KAYA, Yunusemre OZKANLAR, Mümin Gökhan ŞENOC AK, Harun POLAT
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 17, Sayı 6, ss. 963-970
Tam Makale · Uluslararası
64. **Relationships between Body Condition Score and some metabolic blood parameters in early lactating dairy cows** (2011)
Mustafa Sinan Aktaş, **Seçkin Özkanlar**, O. Ucar, Yunusemre Özkanlar, O. Kaynar, I. Aytekin
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, Cilt 162, Sayı 12, ss. 586-592
Derleme · Uluslararası
65. **Efficacy of vitamin E plus selenium and vitamin A plus D plus E combinations on oxidative stress induced by long-term transportation in Holstein dairy cows** (2011)
Mustafa Sinan Aktaş, **Seçkin Özkanlar**, Akar Karakoç, Fatih Akcay, Yunusemre Ozkanlar
Livestock Science, Cilt 141, Sayı 1, ss. 76-79 · DOI: [10.1016/j.livsci.2011.04.010](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2011.04.010)
Tam Makale · Uluslararası
66. **Ovsynch Synchronisation Programme Combined with Vitamins and Minerals in Underfed Cows: Biochemical, Hormonal and Reproductive Traits** (2011)
Ömer Uçar, **Seçkin Özkanlar**, Mehmet Kaya, Yunusemre Özkanlar, Mümin Gökhan Şenocak, Harun Polat
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 17, Sayı 6, ss. 963-970 · DOI: [10.9775/kvfd.2011.4863](https://doi.org/10.9775/kvfd.2011.4863)
Tam Makale · Uluslararası
67. **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
68. **DIAGNOSIS OF MILK FEVER BY A WATER HARDNESS TEST KIT IN EWES** (2010)
M. S. Aktas, O. Kaynar, **Seçkin Özkanlar**, Y. Ozkanlar
Israel Journal of Veterinary Medicine, Cilt 65, Sayı 3, ss. 108-110
Tam Makale · Uluslararası
69. **EFFECTS OF VITAMIN E, C, AND alpha-LIPOIC ACID SUPPLEMENTATION ON THE SERUM GLUCOSE, LIPID PROFILE, AND PROTEINS IN QUAILS UNDER HEAT STRESS** (2009)
Halit İmİK, **Seçkin Özkanlar**, Özgür KAYNAR, MURAT KOÇ
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, Cilt 53, Sayı 3, ss. 521-526
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

- 1. Investigation of Effects of Favipiravir T-705 Application on Rat Testicular Tissue (2024)**
Ali Doğan Ömür, Gamze Uçak, Elif Erbaş, **Seçkin Özkanlar**, ADEM KARA, NEVRA AYDEMİR CELEP, Serkan Ali Akarsu, AHMET KARAHANLI, BELKIS KAMER
Turkish & Italian Joint International Congress of Animal Reproduction, Antalya, 11.10.2024, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 2. 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
- 3. 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
- 4. The Effects of Quercetin on Cyclophosphamide Induced Hepatotoxicity in the Rats.pdf (2018)**
Semin Gedikli, Emin Şengül, **Seçkin Özkanlar**
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, 22.11.2018 – 23.11.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 5. General Evaluation of Cytokine Response in Sepsis (2018)**
Seçkin Özkanlar, Cihan Gür
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS, 25.04.2018 – 27.04.2018, s. 452, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
- 6. The Effects of Bromelain Supplementation into the Broiler Rasion on Liver Tissues (2018)**
Seçkin Özkanlar, Güler Yenice, Cihan Gür, Semin Gedikli
1st INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS, 25.04.2018 – 27.04.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
- 7. THE EFFECTS ON THE P53 AND MDM2 GENE EXPRESSION LEVELS OF MELATONIN, CISPLATIN AND CETUXIMAB APPLICATIONS TO THE CELL LINE OF PANCREAS CANCER (PANC-1) (2018)**
Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, 12.04.2018 – 15.04.2018, ss. 40–41, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 8. Pankreas Kanserinde K-ras, EGF, p53, p21, p27 ve p57 Genlerinde Gerçekleşen Moleküler Değişiklikler (2017)**
Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**
Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi (ATAVET) I. Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, Erzurum, 18.10.2017 – 20.10.2017, ss. 88–89, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye

9. **Meme Kanseri Hücrelerinde Ekstrasellüler Matriks, Apotoz ve Proliferasyonda ADAMTS9 Geninin Araştırılması** (2016)
Cihan Gür, SEMİN GEDİKLİ, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, **Seçkin Özkanlar**, ADEM KARA
Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, 22.09.2016 – 24.09.2016, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
10. **Meme Kanseri Hücrelerinde Ekstrasellüler Matriks, Apoptoz ve Proliferasyonda ADAMTS9 Geninin Araştırılması** (2016)
Cihan Gür, Semin GEDİKLİ, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, **Seçkin Özkanlar**, Adem KARA
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, 22.09.2016 – 24.09.2016, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
11. **BALB/C, BDNF Homozigot (+/+) ve BDNF Heterozigot Transgenik (+/-) Farelerde Glukoz, Lipid ve Protein Parametrelerinin Karşılaştırılması** (2016)
Seçkin Özkanlar, İSMAİL ABİDİN, Mustafa Sinan Aktaş, HÜSEYİN SERKAN EROL, Cihan Gür, Nergis Ulaş, HARUN POLAT
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Bursa, 22.09.2016 – 24.09.2016, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
12. **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 bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
13. **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 bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
14. **The effect of docetaxel on P53 Sin3A and MDM2 gene expression in MCF 7 breast cell line** (2016)
Nezahat KURT, Nuri BAKAN, Adem KARA, **Seçkin Özkanlar**, Ebubekir BAKAN, Fatma Betül Özgeriş
41th FEBS Congress, Aydın, 03.09.2016 – 08.09.2016, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
15. **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 bildirir
Poster · Uluslararası
16. **Protective effect of Quercetin on cyclophosphamide induced lung toxicity 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 bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
17. **The relationship between surgical and natural menopause with cognitive functions serum BDNF plasma annexin V and oxidative stress** (2016)
ATAKAN YÜCEL, Halil Özcan, ELİF ORAL, NERMİN YÜCEL, **Seçkin Özkanlar**, MEHMET YILMAZ
8. Uluslararası Psikofarmakoloji Kongresi, Antalya, 20.04.2016 – 24.04.2016, s. 22, Özet bildirir
Bildiri · Uluslararası · Türkiye

18. **Evaluation of effectiveness of antiviral administration for the treatment of canine parvoviral enteritis** (2016)
NERGİS ULAŞ, YUNUSEMRE ÖZKANLAR, **Seçkin Özkanlar**, Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
FASAVA2016, Kuala-Lumpur, 19.04.2016 – 21.04.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Malezya
19. **Evaluation of the effectiveness of antiviral administration for the treatment of canine parvoviral enteritis** (2016)
Nergis Ulaş, Yunusemre ÖZKANLAR, **Seçkin Özkanlar**, Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
7. Federation of Asian Small Animal Veterinary Associations (FASAVA) Congress, 19.04.2016 – 21.04.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Malezya
20. **Immunomodulatory Effects of Melatonin on Oxidative Stress and Alveolar Bone Loss in Diabetic Rats with Periodontitis** (2015)
OĞUZ KÖSE, Taner Arabacı, ADEM KARA, HATİCE YEMENOĞLU, ALPER KIZILDAĞ, **Seçkin Özkanlar**
TURK PERIODONTOLOJİ DERNEĞİ 45. BİLİMSEL KONGRESİ, 09.11.2015 – 10.11.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
21. **The Effects of Resveratrol on the Expressions of MDM2 P53 PI3K STK3 and MST2 LATS1 Genes in HT 29 Colon Cancer Cells** (2015)
İSMAİL CAN, SELİNA AKSAK KARAMEŞE, **Seçkin Özkanlar**, VOLKAN GELEN, ELİF ERBAŞ, SERDAR YİĞİT, ADEM KARA, BÜNYAMİ ÜNAL
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 31.08.2015 – 02.09.2015, Özet bildiri · DOI: [10.1097/cad.0000000000000280](https://doi.org/10.1097/cad.0000000000000280)
Bildiri · Uluslararası
22. **Apigenin may induce apoptosis by regulating some related genes including P53 in HT 29 colon cancer cells** (2015)
SELİNA AKSAK KARAMESE, BÜLENT GÜVENDİ, SERPİL CAN, Hüseyin Serkan EROL, Emin Şengül, **Seçkin Özkanlar**, Adem KARA
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, 31.08.2015 – 02.09.2015, s. 35, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
23. **Deneyisel Obezite Oluşturulan Ratlarda Kuersetin Uygulamasının Kalp Dokusu ve Serum Parametreleri Üzerine Etkileri** (2015)
Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**, Semin Gedikli, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, Adem KARA
7. Ulusal Veteriner Biyokimya Ve Klinik Biyokimya Kongresi, 28.05.2015 – 30.05.2015, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
24. **Influence of Periodontitis on Serum Lipids Inflammatory Markers and Heart Tissue of Rats** (2015)
OĞUZ KÖSE, HATİCE YEMENOĞLU, Semin GEDİKLİ, **Seçkin Özkanlar**, ALPER KIZILDAĞ, Taner Arabacı, Adem KARA
TDB 21. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 28.05.2015 – 30.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
25. **Periodontitisin Serum Lipitleri Serum İnflamasyon Belirteçleri ve Rat Kalp Dokusu Üzerine Etkileri Biyokimyasal ve Histolojik Değerlendirme** (2015)
OĞUZ KÖSE, HATİCE YEMENOĞLU, SEMİN GEDİKLİ, **Seçkin Özkanlar**, ALPER KIZILDAĞ, Taner Arabacı, ADEM KARA
21. ULUSLAR ARASI DİŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ, 28.05.2015 – 30.11.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

26. **Visseral Leishmaniasis li üç Staffordshire Bull Terrier köpekte amfoterisin B nin etkinliği klinik patolojik değişkenler ve oksidatif stres belirteçleri (2015)**
Başak Hanedan, MEHMET KAZİM BÖRKÜ, Yunusemre ÖZKANLAR, ALİ EVREN HAYDARDEDEOĞLU, SERKAL GAZYAĞCI, AHMET AYDIN, **Seçkin Özkanlar**
11. *Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 21-24 Mayıs 2015, 21.05.2015 – 24.05.2015, Özet bildiri*
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
27. **Bir köpekte tüberküloz perikardite bağlı olarak gelişen kardiyak tamponat (2015)**
Yunusemre Özkanlar, Nergis ULAŞ, Şükrü DEĞİRMENÇAY, Başak Hanedan, **Seçkin Özkanlar**, Osman AKTAŞ
11. *Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, 21.05.2015 – 24.05.2015, s. 50, Tam metin bildiri*
Poster · Ulusal · Türkiye
28. **Neonatal Septisemili Buzagalarda 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
29. **Bir köpekte tüberküloz perikardit e bağlı gelişen kardiyak tamponad (2015)**
YUNUSEMRE ÖZKANLAR, Nergis Ulaş, Şükrü Değirmençay, BAŞAK HANEDAN, **Seçkin Özkanlar**, Osman AKTAŞ, İBRAHİM HALİL TANBOĞA, ENBİYA AKSAKAL
11. *Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 21-24 Mayıs 2015, Samsun, Samsun, 21.05.2015 – 24.05.2015, Özet bildiri*
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
30. **Neonatal septisemili Buzagalarda Sıvı Sağaltımı ile Birlikte Enrofloksasin Uygulamasının Elektrokardiyografi Asit Baz Dengesive Oksidatif Stres Üzerine Etkilerinin Araştırılması (2015)**
Yunusemre ÖZKANLAR, NERGİS ERTURK, **Seçkin Özkanlar**, Akın KIRBAŞ, Başak Hanedan, Şükrü Değirmençay, Mustafa Sinan Aktaş
11. *Ulusal Veteriner İç Hastalıkları (Uluslararası katılımlı) Kongresi, Samsun, 21.05.2015 – 24.05.2015, ss. 228-229, Özet bildiri*
Poster · Ulusal · Türkiye
31. **Therapeteutic Effects of Melatonin on Liver and Kidney Damages in Intensive Exercise Model of Rats (2015)**
SEMİN GEDİKLİ, VOLKAN GELEN, EMİN ŞENGÜL, **Seçkin Özkanlar**, Cihan Gür, ÖZTÜRK AĞIRBAŞ, FATİH ÇAKMAK, ADEM KARA
V. *Ineternational Congress of Molecular Medicine, 20.05.2015 – 22.05.2015, Özet bildiri*
Poster · Uluslararası
32. **Therapeutic Effect of Melatonin on Antioxidant Levels and Apoptosis in the Liver of Diabetic Rats (2015)**
Emin Şengül, VOLKAN GELEN, İSMAİL CAN, Semin Gedikli, **Seçkin Özkanlar**, ALİ KARADENİZ, NEJDET ŞİMŞEK, Adem KARA
5th *International Congress of Molecular Medicine, 20.05.2015 – 22.05.2015, Özet bildiri*
Bildiri · Uluslararası
33. **Therapeutic Effects of Melatonin on Liver and Kidney Damages in Intensive Exercise Model of Rats (2015)**
Semin Gedikli, VOLKAN GELEN, Emin Şengül, **Seçkin Özkanlar**, Cihan Gür, ÖZTÜRK AĞIRBAŞ, FATİH ÇAKMAK, ADEM KARA
V. *International Congress of Molecular Medicine, 20.05.2015 – 22.05.2015, Özet bildiri*
Poster · Uluslararası

34. **Therapeutic effect of quercetin on renal function and tissue damage in the obesity induced rats (2015)**
VOLKAN GELEN, Emin Şengül, Semin Gedikli, Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**, ADEM KARA
V. international congress of molecular medicine, 20.05.2015 – 22.05.2015, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
35. **Therapeutic effect of quercetin on renal function and tissue damage in the obesity induced rats (2015)**
VOLKAN GELEN, Emin Şengül, SEMİN GEDİKLİ, Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**, ADEM KARA
V. International Congress OF Molecular Medicine, 20.05.2015 – 22.05.2015, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
36. **efficacy of vitamin E Selenium and Vitamin A D E Combinations on Oxidative Stress Induced By Long Term Transportation in Holstein Dairy Cows (2015)**
Mustafa Sinan Aktaş, **Seçkin Özkanlar**, Akar Karakoç, Fatih AKÇAY, Yunusemre ÖZKANLAR
DIGEST International VET İstanbul Group Congress, 07.04.2015 – 09.04.2015, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
37. **Hiperbilirubinli Yenidoğanlarda Fototerapinin Serum TNF alfa ve IL1 Beta Düzeyleri Üzerine Etkisi (2015)**
Nezahat KURT, Fatma Betül Özgeriş, Ayşe GÜROL, Budancamanak İLKNUR, **Seçkin Özkanlar**, Elif POLAT, Ebubekir BAKAN, Nuri BAKAN
Klinik Biyokimya Uzmanlari Derneği, Uluslararası Katılımlı Kongre Lab Expo 2015, Elazığ, Türkiye, 2015: P046., 03.03.2015 – 05.03.2015, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
38. **Acute phase biomarkers for native inflammatory response in dairy cows with traumatic reticuloperitonitis (2014)**
AKIN KIRBAŞ, YUNUSEMRE ÖZKANLAR, Mustafa Sinan Aktaş, **Seçkin Özkanlar**, NERGİS ERTÜRK, HÜSEYİN SERKAN EROL
First International Congress Life Sciences-A Challenge For The Future, Iasi, 23.10.2014 – 25.10.2014, ss. 22-23, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Romanya
39. **Deneyisel endotoksemi oluşturulan kuzularda inhalasyon ve parenteral yolla uygulanan steroidlerin karşılaştırmalı etkisi (2014)**
Akin KIRBAŞ, Emre KARAKUŞ, **Seçkin Özkanlar**, Semin GEDİKLİ, Başak Hanedan, ATILLA TOPÇU, Zafer Bayraktutan
Uluslararası Katılımlı Küçük Baş Hayvancılık Kongresi, Konya, 16.10.2014 – 18.10.2014, ss. 216-217, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
40. **Anti viral treatment protocol for feline herpesvirus 1 infection in cats with conjunctivitis and rhinotracheitis (2014)**
Yunusemre ÖZKANLAR, Nergis Ulaş, İBRAHİM SÖZDUTMAZ, **Seçkin Özkanlar**
39th World Small Animal Veterinary Association Congress, 16.09.2014 – 19.09.2014, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
41. **The evaluation of blood gas changes in experimental doxorubicin toxicity. (2014)**
Seçkin Özkanlar, Cihan Gür, Nezahat KURT, NERGİS ERTÜRK, Yunusemre ÖZKANLAR
IFCC Worldlab, İstanbul, 23.07.2014 – 25.07.2014, s. 328, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye

42. **Investigation of the Effect of Cetuximab, Cisplatin and Melatonin Administration on P53 Gene and Apoptosis Activaitons inLung Cancer Cell Lines.** (2014)
Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**, Adem KARA, EDA DİYARBAKIR
IFCC Worldlab, İstanbul, 23.07.2014 – 25.07.2014, s. 442, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
43. **Erişkin Erkek Ratlarda Oluşturulan Doxorubicin ToksisitesindeEritropoetin Hormonu ve ACE İnhibitörünün Sperm Parametreleri Üzerine Koruyucu Etkilerinin Araştırılması** (2014)
Orhan AKMAN, Yunusemre ÖZKANLAR, **Seçkin Özkanlar**, Ertan ORUÇ, Nergis Ulaş, Tevfik ZİYPAK, NECDET CANKAT LEHİMCİOĞLU, Mehmet TÜRKEİ
7. ULUSAL REPRODÜKSİYON ve SUNİTOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, 01.07.2014 – 04.07.2014, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
44. **VITAMIN D STATUS IN CHILDREN WITH PNEUMONIA** (2014)
Nezahat KURT, Fatma Betül Özgeriş, ABDULSAMED KAYA, **Seçkin Özkanlar**, Mehmet Ali GÜL, Nuri BAKAN, Ebubekir BAKAN, ÖZGENUR GÜNEŞ
IFCC WorldLab İstanbul 2014, 24.06.2014 – 28.06.2014, Tam metin bildiri · DOI: [10.1515/ccim-2014-4060](https://doi.org/10.1515/ccim-2014-4060)
Poster · Uluslararası
45. **Investigation of the effect of cetuximab cisplatin and melatonin administration on P53 Gene and apoptosis activaitons in lung cancer cell lines** (2014)
Cihan Gür, **Seçkin Özkanlar**, ADEM KARA, EDA DİYARBAKIR
22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine IFCC Worldlab İstanbul, İstanbul, 22.06.2014 – 26.06.2014, s. 442, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
46. **The evaluation of blood gas changes in experimental doxorubicin toxicity.** (2014)
Seçkin Özkanlar, Cihan Gür, NEZAHAT KURT, Nergis Ulaş, YUNUSEMRE ÖZKANLAR
AAAC Annual Meeting Clinical Lab Expo, İstanbul, 22.06.2014 – 26.06.2014, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
47. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF CETUXIMAB CISPLATIN AND MELOTONIN ADMINISTRATION ON P53 GENE AND APOPTOSIS ACTIVATIONS IN LUNG CANCER CELL LINE** (2014)
CİHAN GÜR, **Seçkin Özkanlar**, ADEM KARA, Eda Balkan
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, İstanbul, 22.06.2014 – 26.06.2014, s. 442, Özet bildiri · DOI: [10.1515/ccim-2014-4013](https://doi.org/10.1515/ccim-2014-4013)
Poster · Uluslararası · Türkiye
48. **Synergetic effects of Agomelatine and Cisplatin on proliferation and antioxidants of neuroblastoma cells** (2014)
Seçkin Özkanlar, ADEM KARA, NEZAHAT KURT, Fatma Betül Özgeriş, Nergis Ulaş
AAAC Annual Meeting Clinical Lab Expo, İstanbul, 22.06.2014 – 26.06.2014, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
49. **Relationships between Body Condition Score and some metabolic blood parameters in early lactating dairy cows** (2014)
Mustafa Sinan Aktaş, **Seçkin Özkanlar**, Ömer UÇAR, Yunusemre ÖZKANLAR, Özgür KAYNAR, İSMAİL AYTEKİN
1 ST International Scientific Congress, Iasi, 23.04.2014 – 25.04.2014, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Romanya

50. **Farklı Süreli Işık Uygulamalarının Cıvciv Tiroid Organı Gelişimi ve Endokrin Fonksiyonu Üzerine Etkileri (Biyokimyasal ve Histomorfometrik Bir Çalışma) (2014)**
Seçkin Özkanlar, Emre Erbaş, Hülya Göktaş, Cihan Gür, Zekeriya Özüdoğru, Derviş Özdemir, Adem Kara, Nezahat Kurt
Atatürk Üniversitesi Anatomi Günleri 2014, Erzurum, 20.02.2014 – 22.02.2014, ss. 40-41, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
51. **Effects of Various Light Period Administrations on the Development of Thyroid Organ and Endocrine Function of the Chicken (Biochemical and Histomorphometric Study) (2014)**
Seçkin Özkanlar, EMRE ERBAŞ, Hülya Kara, Cihan Gür, ZEKERİYA ÖZÜDOĞRU, Derviş Özdemir, ADEM KARA, Nezahat KURT
Anatomi Günleri 2014, 20.02.2014 – 22.02.2014, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
52. **Pnömonili Çocuklarda Serum Bakır Düzeyleri (2013)**
Nezahat KURT, Fatma Betül Özgeriş, Mehmet Ali GÜL, **Seçkin Özkanlar**, GÜLCAN KAYA, Nuri BAKAN
25. *Ulusal Biyokimya Kongresi*, İzmir, 03.09.2013 – 06.09.2013, s. 109, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
53. **Snergetic effects of Agomelatine and Cisplatin on proliferation and antioxidants of neuroblastoma cells (2013)**
Seçkin Özkanlar, ADEM KARA, NEZAHAT KURT, Fatma Betül Özgeriş, NERGİS ERTÜRK
American Association for Clinical Chemistry, Houston, 30.06.2013 – 02.07.2013, s. 20, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri
54. **Bir Köpekte Şiddetli Burun Kanaması İle Seyreden Varfarin Toksikasyonu (2013)**
Akın KIRBAŞ, Yunusemre ÖZKANLAR, **Seçkin Özkanlar**, Mustafa Sinan Aktaş
10. *Ulusal Veteriner İç Hastalıkları (Uluslararası katılımlı) Kongresi*, Nevşehir, 27.06.2013 – 30.06.2013, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
55. **Effects of ramipril and darbepoetin on electromechanical activity of the heart in doxorubicin induced cardiotoxicity (2013)**
YUNUSEMRE ÖZKANLAR, Mustafa Sinan Aktaş, MEHMET TÜRKEİ, Nergis Ulaş, ERTAN ORUÇ, **Seçkin Özkanlar**, AKIN KIRBAŞ, Burak Erdemci, ENBİYA AKSAKAL
10. *Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi*, Nevşehir, 27.06.2013 – 30.06.2013, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
56. **Doxorubicin ile oluşturulan kardiyotoksistide kalbin elektromekanik aktivitesi üzerine ramipril ve darbepoetin etkileri (2013)**
YUNUSEMRE ÖZKANLAR, Mustafa Sinan Aktaş, MEHMET TÜRKEİ, Nergis Ulaş, ERTAN ORUÇ, **Seçkin Özkanlar**, AKIN KIRBAŞ, Burak Erdemci, ENBİYA AKSAKAL
10. *Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi*, Nevşehir, 27.06.2013 – 30.06.2013, ss. 155-156, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
57. **Doxorobucin ile oluşturulan kardiyotoksistide kalbin elektromekanik aktivitesi üzerine ramipril ve darbepoetin etkileri (2013)**
Yunusemre ÖZKANLAR, Mustafa Sinan Aktaş, Mehmet TÜRKEİ, Nergis ULAŞ, Ertan ORUÇ, **Seçkin Özkanlar**, Akın KIRBAŞ, Burak Erdemci, Enbiya AKSAKAL
10. *Ulusal Veteriner İç Hastalıkları (Uluslararası katılımlı) Kongresi*, Nevşehir, 27.06.2013 – 30.06.2013, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

58. **The role of carnitine on ovariectomy and inflammation induced osteoporosis in rats** (2013)
Zekai Halıcı, EBRU ORSAL, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Habib Bilen, Irmak Ferah Okay, Ali Aydın, **Seçkin Özkanlar**,
ARİF KÜRŞAD AYAN, BEDRİ SEVEN, SEDA ÖZALTIN
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Roma, 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · İtalya
59. **ROLE OF CARNITINE ON OVARIECTOMY AND INFLAMMATION-INDUCED OSTEOPOROSIS IN RATS** (2013)
Zekai Halıcı, Ebru ÖRSAL, Yasin Bayır, Elif Çadırcı, Habib Bilen, Irmak Ferah Okay, Ali Aydın, **Seçkin Özkanlar**, Arif
Kürşad AYAN, Bedri Seven, Seda Ozaltin
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, 17.04.2013 – 20.04.2013, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya
60. **Therapeutic Effects of Melatonin on Alveolar Bone Resorption After Experimental Periodontitis in Rats
A Biochemical Histochemical and Stereologic study** (2013)
OĞUZ KÖSE, **Seçkin Özkanlar**, Taner Arabacı, VAROL ÇANAKÇI, SÜMEYRA AKMAN
FDI World Dental Federation, 17.04.2013 – 20.04.2013, s. 255, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
61. **Effects of Alpha Lipoic Acid and Vitamin C on 8 hydroxydeoxyguanosine Glutathione and
Malondialdehyde Levels Experimental Periodontitis in Rats** (2013)
OĞUZ KÖSE, ADEM KARA, Taner Arabacı, Cenk Fatih Çanakçı, **Seçkin Özkanlar**
FDI World Dental Federation, 17.04.2013 – 20.04.2013, s. 158, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
62. **Kefirin Yumurtacı Tavuklarda Serum Yumurta Beyazı ve Yumurta Sarısında Bazı Mineral Düzeyleri
Üzerine Etkileri** (2012)
KARADEMİR GÜLER, NEZAHAT KURT, **Seçkin Özkanlar**
24. *Ulusal Biyokimya Kongresi*, Konya, 25.09.2012 – 28.09.2012, s. 104, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
63. **KEFİRİN YUMURTACI TAVUKLARDA SERUM YUMURTA BEYAZI VE YUMURTA SARISINDA BAZI MINERAL
DÜZEYLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ** (2012)
Güler Yenice, Nezahat KURT, **Seçkin Özkanlar**
24. *ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ*, 25.09.2012 – 28.09.2012, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
64. **Deneyisel Sepsis Oluşturulan Sıçanlarda Antibiyotik Kortikosteroid ve Vitamin K Kullanımlarının
İnflamatuvar Belirteçler Hematolojik Parametreler ve Yaşam süreleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
(2012)
Seçkin Özkanlar, Fatih AKÇAY, Zekai Halıcı, Muhammet Hamidullah Uyanık
24. *Ulusal Biyokimya Kongresi*, Konya, 25.09.2012 – 28.09.2012, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
65. **Modified Ovsynch synchronisation programme combined with vitamins and minerals in cows:
biochemical, hormonal and reproductive traits** (2011)
ÖMER UÇAR, **Seçkin Özkanlar**, MEHMET KAYA, YUNUSEMRE ÖZKANLAR, Mümin Gökhan Şenocak, HARUN POLAT
Days of Veterinary Medicine 2011 (Skopje, Macedonia), 09.09.2011 – 11.09.2011, ss. 60-61, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

66. **Sütçü Düve ve İneklerde CRESTAR Plus Senkronizasyon Programıyla hCG veya GnRH Kombinasyonunun Gebelik Oranı Üzerine Etkileri** (2009)
ÖMER UÇAR, **Seçkin Özkanlar**, MEHMET KAYA, YUNUSEMRE ÖZKANLAR, Mümin Gökhan Şenocak
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Elazığ, 01.10.2009 – 04.10.2009, ss. 192-193, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
67. **Sütçü İneklerde Modifiye Ovsynch Senkronizasyon Programıyla Vitamin ve Mineral Kombinasyonunun Biyokimyasal Hormonal ve Reprodüktif Parametreler Üzerine Etkileri** (2009)
ÖMER UÇAR, **Seçkin Özkanlar**, MEHMET KAYA, YUNUSEMRE ÖZKANLAR, MÜMİN GÖKHAN ŞENOCAC
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Elazığ, 01.10.2009 – 04.10.2009, ss. 110-111, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
68. **Buzağların Solunum Hastalığı Kompleksinde Etiyoloji Bazı Yangısal Belirteçler ve Sağaltım Üzerine Bir Araştırma** (2009)
Yunusemre ÖZKANLAR, Mustafa Sinan Aktaş, **Seçkin Özkanlar**, Özgür KAYNAR, EKREM KİREÇCİ, LEYLA YILDIZ
VIII. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, İzmir, 01.07.2009 – 04.07.2009, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
69. **Broilerin Sıcaklık Stresine Adaptasyonu Vitamin C ve alpha lipoik asidin metabolik cevaba etkisi** (2009)
Halit İmİK, ÖZGÜR KAYNAR, **Seçkin Özkanlar**, RECEP GÜMÜŞ, HARUN POLAT, YUNUSEMRE ÖZKANLAR
VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Samsun, 30.06.2009 – 01.07.2009, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
70. **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

Kitapta Bölümler

1. **Oxidative Stress and Autophagy** (2016)
Adem KARA, Semin GEDİKLİ, Emin Şengül, VOLKAN GELEN, **Seçkin Özkanlar**
Free Radicals and Diseases, IntechOpen
Kitapta Bölüm · Uluslararası
2. **Chapter:4 Oxidative Stress and Autophagy** (2016)
Adem KARA, Semin Gedikli, Emin ŞENGÜL, VOLKAN GELEN, **Seçkin Özkanlar**
Free Radicals and Diseases, Intech
Kitapta Bölüm · Uluslararası