

Prof. Dr. Ali ŞAHİN

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: Ali ŞAHİN
Doğum Yeri: Karaman
Doğum Tarihi: 13 Nisan 1966
Medeni Durumu: Evli (6 Çocuk Babası)
e-Posta Adresi : alisahin@kmu.edu.tr



Akademik Özgeçmiş

Derece	Yükseköğretim Kurumu	Fakülte/Enstitü/Y.Okul	Yıl
Lisans	İstanbul Üniversitesi	Veteriner Fakültesi	1985-1989
Y. Lisans			1985-1990
Doktora	Zürih Üniversitesi	Farmakoloji ve Toksikoloji Enstitüsü / Veteriner Fakültesi	1993-1997
Yrd. Doç. Dr.	Yüzüncü Yıl Üniversitesi	Farmakoloji ve Toksikoloji ABD / Veteriner Fakültesi	1998-2004
Doçent			2004-2009
Profesör	Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi	Sağlık Yüksekokulu/ Sağlık Bilimleri Fakültesi	2010-2021
Profesör	Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi	Tıbbi Farmakoloji / Tıp Fakültesi	2021-Halen

Doktora Tezi ve Danışmanı:

An Enzymatic Method for Diagnosis of Cyanobacteria (Blue-greenalgae)-induced Hepatotoxicosis, Prof. Dr. Felix R. Althaus

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler: Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Derneği

İdari Görev

Görev Türü	Süre (Yıl)
Rektör	
Rektör Yrd.	
Dekan	6
Dekan Yrd.	

Görev Türü	Süre (Yıl)
Müdür (Enstitü, Y.Okul, MYO)	13
Böl. Başkanı	13
ABD/ASD Başkanı	13
Yönetim Kurulu/Senato	13

Yabancı Dil Bilgisi

Yabancı Dil	Düzey (İleri, Orta, Temel)
İngilizce	İleri
Arapça	Orta

Üyelik

Üyesi Olunan Kuruluşlar	Sayı
Ulusal	3
Uluslararası	

Yurt dışı Deneyim

Çalışma yapılan ülke, kurum ve pozisyon	Süre
İsviçre / Zürih Üniversitesi / Doktora Çalışması	4 Yıl
Letonya / Riga / RSU Red Cross Medical College / Erasmus Ders Verme	1 Hafta
Portekiz / Evora University / Erasmus Ders Verme	1 Hafta

ESERLER

A. MAKALELER

A-1. SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerde yayımlanan tam makale:

A-1.1 Ali Şahin, MVSc; Francesca G. Tencalla, MS; Daniel R. Dietrich, PhD; Konstanze Mez, MS; Hanspeter Naegeli, DVM, “Enzymatic analysis of liver samples from rainbow trout for diagnosis of blue-greenalgae-induced toxicosis,” Am. J. Vet. Res., 56 (8), 1110-1115, (1995).

A-1.2 A. Şahin, F. G. Tencalla, D. R. Dietrich, H. Naegeli, “Biliary excretion of biochemically active cyanobacteria (blue-greenalgae) hepatotoxins in fish,” Toxicology, 106, 123-130, (1996).

A-1.3 J. Reding, A. Şahin, J. Schlatter, H. Naegeli, “Dexamethasone and flumethason residues in milk of intramuscularly dosed cows,” J. Vet. Pharmacol. Therap., 20, 198-203, (1997).

A-1.4 H. Naegeli, A. Şahin, U. Braun, B. Hauser, K. Mez, K. Hanselman, H.-R. Preisig, A. Bivetti, J. Eitel, "Plotzliche Todesfälle von Alprindern im Kanton Graubünden," Schweiz. Arch. Tierheil., 139, 201-209, (1997).

A-1.5 Bernhard M. Spiess, DVM; Sibylle Nyikos, MVSc; Eva Stummer, MVSc; **Ali Şahin**, DVM; Hanspeter Naegeli, DVM, “Systemic dexamethasone concentration in horses after continued topical treatment with an ophthalmic preparation of dexamethasone,” Am. J. Vet. Res., 60 (5), 571-576, (1999).

A-1.6 Ali Şahin, Zabit Yener, Gürdal Dağoğlu, Semiha Dede, Gökhan Oto, Musa Alkan, “Karbontetraklorid (CCl₄) ile Deneysel olarak Karaciğer Nekrozu oluşturulan Ratlarda Vitamin E + Selenyum ve Nigella Sativa (Çörekotu)’nın Karaciğer Yıkımını Engelleyici Etkisi,” Turk J Vet Anim Sci, 27, 141-152, (2003).

A-1.7 Olivia Van Den Hauwe, Manuela Schneider, **Ali Şahin**, Carlos H. Van Peteghem and Hanspeter Naegeli, “Immunochemical Screening and Liquid Chromatographic-Tandem Mass

Spectrometric Confirmation of Drug Residues in Edible Tissues of Calves Injected with a Therapeutic Dose of the Synthetic Glucocorticoids Dexamethasone and Flumethasone” J. Agric. Food Chem., 51, 326-330, (2003).

A-1.8 Erol Ayaz and **Ali Şahin**, “The Efficacy of Moxidectin and Doramectin Against Gastrointestinal Nematode Infection in Cattle,” Turk J Vet Anim Sci, 27, 307-310, (2003).

A-1.9Şahin, A., Özbek, H., Dülger, H., Öztürk, G., Dağoğlu, G., “Effects of scorpion (Mesobuthuseupeus) envenomation on blood constituents in rats” Indian Vet J, 81, 519-520, (2004).

A-1.10 Y. Deger, **A. Şahin**, S. Dede, D. Kilicalp, M. Cemek, “Effects of Nigella Sativa and Vitamin E+ Se in CCl4 treated rats” Indian Vet J, 81, 647-649, (2004).

A-1.11M. Genccelep, L. Aslan, **A. Şahin**, N. Sindak, “Effect of Propofol Anesthesia in Calves” Indian Vet J, 82, 516-518, (2005).

A-1.12Ali Şahin, Abdurrahman Gul, Mehmet Karaca, Hasan Altan Akkan and Ihsan Keles, “The Efficacy of Ricobendazole and Ivermectin on Naturally Infected Sheep with Trichostrongylidae sp. in the Region of Van” J. Anim. Vet. Adv., 8 (12), 2756-2759, (2009).

A-1.13 Mehmet Fatih Aydın and **Ali Şahin**, “Malaria epidemiology in Mersin province, Turkey from 2002 to 2011” Iran. J. Parasitol., 8(2), 296-301. (2013)

A-2. SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI dışındaki uluslararası indeksler tarafından taranan dergilerde yayımlanan tam makale

A-2.14 Şahin A., “Enzymatic Detection of Minute Amounts of Cyanobacteria Hepatotoxins in Liver Tissue” Eastern Journal of Medicine, 5 (2), 52-54, (2000).

A-2.15 Şahin, A., Ayhan, F., & Kurşun, Ş. (2015). Evaluation of surgical nurses’ attitudes concerning patient safety. International Journal of Human Sciences, 12(1), 1537-1546.

A-2.16 Şahin, A., Ayhan, F., Öcal, HS., Çayır, A. (2015). An assessment of thepreoperativeinformationgiventopatients in theprovince of Karaman. International Journal of Human Sciences, 12(2), 1111-1119.

A-2.17 Aydın MF, Gokmen S, Koc S, Adiguzel E, Kocaman H, Coplu M, Ayhan F, **Şahin A.** Karaman İl Merkezindeki Kasapların Kist Hidatik Hakkındaki Bilgi Düzeylerinin Değerlendirilmesi. Van Veterinary Journal 2015, 26(3):147-150.

A-2.18 Şahin, A., Kankaya, E., Yılmaz, O., Türel, İ., Öner, AC. Anesthetic Activity of Clove Oil (Eugenol) on the Lake Van Fish (Chalcalburnustarichi Pallas, 1811). Van Veterinary Journal, 30(3), 175-176, 2019.

A-2.19 Ulusu, F., &Şahin, A., (2021). Investigation of the effects different concentrations of some fertilizers on yield quality properties, essential and fixed oil composition in Nigella damascena. Romanian Biotechnological Letters.

A-2. 20 Öner A.C., **Şahin A.** (2021). Endotoksemi Şekillendirilmiş Ratlarda Marbofloksasin, Diklofenak Sodyum ve Metilprednizolonun Serum Biyokimyasal değerler üzerine etkisi. Van Veterinary Journal, 32(3), 98-103, 2021.

A-3. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanmış tam makale

- A-3.21** Zahid Tefvik Ağaoğlu, **Ali Şahin**, “Van’da *Dirofilaria immitis*” Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi, 3 (1-2): 117-121, 1992.
- A-3.22** Ertekin, A., **Şahin**, A., Karaca, M., Akkan, H. A., Bakır, B., “The Effect of Dipyrone Overdoses on the Levels of Lipid Peroxidation, Glutathione and Ceruloplasmin” Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi, 12(1-2), 105-107, 2001.
- A-3.23** Bahtiyar Bakır, Fetih Gülyüz, Fikret Karaca, Hayati Yüksel, **Ali Şahin**, Barış Atalay Uslu, “Köpeklerde Kimyasal Kastrasyon” Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Dergisi, 8 (1-2), 6-9, 2002.
- A-3.24** Yılmaz Koçak ve **Ali Şahin**, “*Peganum harmala* L. (Üzerlik) Tohum Ekstresinin Analjezik Aktivitesi ve Akut Toksisitesinin Fareler Üzerinde Belirlenmesi” Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi, 20(1), 27–30, 2009.
- A-3.25** **Ali Şahin**, Hasan Altan Akkan, Abdurrahman Gül, Mehmet Karaca, İdris Türel, “*Trichostrongylidae* spp. ile Doğal Enfekte Koyunlarda Moxidectin ve Doramectinin Etkinliği” Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi, 20(1), 57–59, 2009.
- A-3.26** Ahmet Cihat Öner ve **Ali Şahin**, “Egzotik Hayvanlarda Antibakteriyel Tedavi” Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi, 20(1), 81–86, 2009.
- A-3.27** Uslu, F., Şahin, A. *Nigella damascena* L. Bitkisinde Farklı Gübre Uygulamalarının Fenolojik Özellikler Üzerine Etkileri. Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, (18), 171-178, 2020.
- A-3.28** Şahin, A., Çelik, D., Kocakaya, R., Şahiner, N. C., & Çöplü, M. (2020). Birinci Sınıf Hemşirelik Öğrencilerinin Meslek Tercih Nedenleri ve Meslek Algıları: Nitel Bir Çalışma. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri ve Araştırmaları Dergisi, 2(1), 1-11.
- A-3.29** Şahiner, N. C., Şahin, A., & Akbağ, N. N. A. (2020). Üniversite Öğrencilerinin Sigara İçme Durumları ve Sigara Bağımlılığına Yönelik Tutumları. Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri ve Araştırmaları Dergisi, 2(2), 64-79.

B. BİLDİRİLER

B-1. Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve tam metin olarak yayımlanan bildiri

B-1.1 **Ali Şahin**, “Şeyh Ali Semerkandi” Karaman Sempozyumu “Sosyal ve Beşeri Bilimler” 20-22 Haziran 2019 / Karaman

B-2. Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve özet metin olarak yayımlanan bildiri

B-2.2 **Ali Şahin** and Hanspeter Naegeli, “Enzymatic Detection of Cyanobacteria Hepatotoxins” 2. Cyanobacterien-Seminar für Dissertanten/Doktoranden, Wien, Austria, 22-24 September, 1995.

B-2.3 **Şahin, A.**, Ayhan, F., Kursun, S. Evaluation of Surgical Nurses’ Attitudes Concerning Patient Safety. II. International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics (ICAVST 2017). 4-8 October 2017, Skopje, Macedonia.

B-4. Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda poster olarak sunulan ve özet metin olarak yayımlanan bildiri

B-4.4A. **Şahin**, G. Tencalla, D. R. Dietrich, K. Mez, K. Hanselman, and H. Naegeli, “Cyanobacteria Toxicosis: The Zürich Connection” 27th Annual Meeting of the USGEB/USSBE, Fribourg, Switzerland, March 30-31, 1995.

B-4.5 Ali Şahin and Hanspeter Naegeli, “An Enzymatic Method for Diagnosis of Cyanobacteria (Blue-green algae)-induced Hepatotoxicosis” II. Ulusal Toksikoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Belek-Antalya, 3-6 Nisan, 1997.

B-4.6 Musa Gencecep, Lovman Aslan, A. Şahin, Nihat Şındak, “Effect of Propofol Anesthesia in Calves” Birinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Ankara, 22-24 Eylül 2005.

B-4.7 Yılmaz Koçak ve Ali Şahin, “Peganum harmala L. (Üzerlik) Tohum Ekstresinin Analjezik Aktivitesi ve Akut Toksisitesinin Fareler Üzerinde Belirlenmesi” İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Samsun, 6-8 Eylül 2007.

B-4.8 Aydın MF, Şahin A. Retrospective analysis of malaria cases in Mersin province, Turkey from 2002 to 2011. 2nd International and 9th National Congress of Parasitology and Parasitic Diseases of Iran- NICOPA9, 20-22 May 2015, Guilan, Iran. p: 383. Iranian Journal of Parasitology, Supplementary Issue, 10(1): 209.

B-4.9 Aydın MF, Gökmen S, Şahin A. Evaluation of the knowledge levels regarding hydatid cyst among butchers in Karaman province of Turkey. 2nd International and 9th National Congress of Parasitology and Parasitic Diseases of Iran- NICOPA9, 20-22 May 2015, Guilan, Iran. p: 181. Iranian Journal of Parasitology, Supplementary Issue, 10(1): 90.

B-4.10 Şahin A, Kankaya E, Yılmaz O, Türel I, Oner AC. Anesthetic Activity of Clove Oil (Eugenol) on the Van Lake Pearl Mullet (*Chalcalburnus tarichi* (Pallas 1811)). 2nd International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2016), 24-28 May 2016, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.

B-4.11 Funda Ulusu, Ali Şahin Karaman ve Çevresinde Yetişen Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants - Reyhan 2017.

B-4.12 Funda Ulusu, Ali Şahin F armasötik Özellikte Antimikrobiyal ve Antioksidatif Sekonder Metabolitlere Sahip Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants - Reyhan 2017.

B-8. Ulusal kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda poster olarak sunulan ve özet metin olarak yayımlanan bildiri

B-8.13 Şahin A., Yener Z., Dağoğlu G., Dede S., Oto G., Alkan M., “Karbon tetraklorid (CCl₄) ile DeneySEL olarak Karaciğer Nekrozu oluşturulan Ratlarda Vitamin E + Selenyum ve Nigella Sativa (Çörekotu)’nın Karaciğer Yıkımını Engelleyici Etkisi,” V. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Van, 2-5 Temmuz, 2003.

B-8.14 Şahin A., Özbek H., Dülger H., Öztürk G., Dağoğlu G., “Effects of scorpion (*Mesobuthus eupeus*) envenomation on blood constituents in rats” V. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Van, 2-5 Temmuz, 2003.

B-8.15 Ayaz E. and Şahin A., “The Efficacy of Moxidectin and Doramectin Against Gastrointestinal Nematode Infection in Cattle,” V. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Van, 2-5 Temmuz, 2003.

B-8.16 Değer Y., Şahin A., Dede S., Kiliçalp D., Cemek M., “Effects of N. Sativa and Vitamin E + Se on Serum Zn, Cu and Antioxidant Vitamins (Vitamin E, C, A) Concentrations in

CarbonTetrachlorideTreatedRats” V. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Van, 2-5 Temmuz, 2003.

B-8.17 Ertekin A., **Şahin A.**, Karaca M., Akkan H. A., Bakır B., “TheEffect of DipyroneOverdoses on theLevels of LipidPeroxidation, GlutathioneandCeruleplasmin in Dogs” V. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Van, 2-5 Temmuz, 2003.

B-8.18 Şahin, A., Kankaya, E., Yılmaz, O., Türel, Ş., Öner, A. C., “Karanfil Yağı (Eugenol)”nın İnci Kefali Üzerindeki Anestezik Etkileri” IV. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Elazığ, 11-14 Ekim 2013.

B-8.19Öner A. C., Şahin, A., “Sistemik Endotoksemi şekillendirilmiş RatlardaMarbofloksasin, Diklofenak Sodyum ve Metilprednizolonun Serum Sitokin Seviyeleri ve Biyokimyasal Değerler Üzerine Etkisinin Araştırılması” IV. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Elazığ, 11-14 Ekim 2013.

B-8.20Şahin, A., Çöplü, M., Son Söz; En Son Ne Dediler?“, I. Ulusal Kùltürlerarası Hemşirelik ve Ebelik Kongresi, İzmir, 15-17 Eylül 2011.

B-8.21Çöplü, M., Şahin, A., Genital Enfeksiyonu Olan Kadının Utanma ve Anksiyete Duygusu ile Hemşirelik Yaklaşımının Önemi“, I. Ulusal Kùltürlerarası Hemşirelik ve Ebelik Kongresi, İzmir, 15-17 Eylül 2011.

B-8.22Çöplü, M., Şahin, A., ‘Psikiyatri Alanında Etik İlkelerin Önemi“, Multidisipliner Etik Kongresi, Niğde, 28-30 Mayıs 2012.

B-8.23Çöplü, M.,Canbulat, N.,Şahin, A.,“Yaşlı Bireylerin Sosyal Destek İhtiyaçları” Geriatrie Güncel Hemşirelik Yaklaşımları Sempozyumu, Yozgat, 17-19 Nisan 2014.

B-8.24Şahin, A., Çelik, D., CanbulatŞahiner, N., Çöplü, M., “Kronik Hastalığı Olan Yaşlı Bireylerin Uyku Kalitesi ve Öz Etkililik Düzeyleri”,3.INES International EducationandSocialCongress, Antalya,28 Nisan-1 Mayıs 2018.

C. KİTAPLAR

C-4. Alanında yurt içinde Türkçe ya da yabancı dilde yayımlanmış kitap bölümü yazarlığı

C-4.1 Osman Çetinkaya ve **Ali Şahin**, “Balıklarda Anestezi Uygulamaları ve Başlıca Anestezikler” Bölüm 9,In:Balık Biyolojisi Araştırma Yöntemleri, Mehmet Karataş (Ed), 237-274, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2005.

C-4.2 Ali Şahin, COVID-19 DRUGS, Chapter 16, In: Current Comprehensive Approach to Covid-19, 184-201, 2022.

E. EDITÖRLÜK VE HAKEMLİKLER

E-9. SCI , SCI-Expanded , SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerde hakemlik

E-9.1 Promisingsynergisticinteractionsamongantimicrobialsagainstmultidrugresistant (MDR) Escherichiacoliisolatedfromanimals, Türk Veteriner ve Hayvancılık Dergisi, 2017.

E-12. TÜBİTAK, DPT ve benzeri kurum destekli araştırma veya sanayi AR-GE projelerinde hakemlik/panelislik

E-12.2 Van'da Tüketime Sunulan Sığır Etlerinde Bazı Anabolizan Kalıntılarının Belirlenmesi. YYÜ, BAP, 2016

E-12.3 Okul Öncesi Yaş Grubundaki Çocuklara Göre Ağrının Tanımı ve Etkileyen Faktörler. KMÜ, BAP, 2015.

E-12.4 Çocuklarda İnsülin Uygulaması Sırasında Ağrıyı Azaltmada İki Farklı Yöntemin Etkinliğinin Araştırılması: Buzzy-Shotblocke. KMÜ, BAP, 2015.

E-12.5 Müziğin Sezeryan Sürecinde Anksiyete Üzerine Etkisi (Music'sEffect on Anxiety in DuringCaesareanSection). KMÜ, BAP, 2016.

E-12.6 Okul Öncesi Yaş Grubundaki Çocuklara Göre Ağrının Tanımı ve Etkileyen Faktörler. KMÜ, BAP, 2016.

E-12.7Müziğin Sezeryan Sürecinde Anksiyete Üzerine Etkisi (Music'sEffect on Anxiety in DuringCaesareanSection). KMÜ, BAP, 2017.

F. ATIFLAR

F-1: SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerde adayın yazar olarak yer almadığı yayınlarda, adayın eserlerine yapılan

F-1.1Ali Şahin, MVSc; Francesca G. Tencalla, MS; Daniel R. Dietrich, PhD; KonstanzeMez, MS; HanspeterNaegeli, DVM, “Enzymaticanalysis of liversamplesfromrainbowtroutfordiagnosis of blue-greenalgae-inducedtoxicosis,” Am. J. Vet. Res., 56 (8), 1110-1115, (1995). **Atıf alan yayın.**

1. Yalçın S. "Mikrosistinbiyosentez yollarının düzenlenmesi ve genetik mekanizmalar" TurkHij Den BiyolDerg, 69(3): 169-178, (2012).
2. Bláha L., Maršálek B. “Methodsfordetectionandquantification of cyanobacterialtoxins – a review.”AlgologicalStudies, 99: 1-22,(2000).
3. Mez, Konstanze, et al. "Protein phosphatase-inhibitingactivity in cyanobacteriafromalpinelakes in Switzerland." Phycologia 35(6):133-139, (1996).
4. Hester, Ronald E., andRoy M. Harrison, eds. Agriculturalchemicalsandtheenvironment. Vol. 5. RoyalSociety of Chemistry, (1996).
5. Carmichael, W. W. "Thecyanotoxins." Advances in botanicalresearch 27:211-256,(1997).
6. Tencalla, Francesca, and Daniel Dietrich. "Biochemicalcharacterization of microcystintoxicity in rainbowtrout (Oncorhynchusmykiss)." Toxicon 35(4):583-595, (1997).
7. Fischer, WernerJürgen, and Daniel R. Dietrich. "PathologicalandBiochemicalCharacterization of Microcystin-InducedHepatopancreasandKidneyDamage in Carp (Cyprinuscarpio)." Toxicologyandappliedpharmacology, 164(1):73-81, (2000).
8. Chorus, Ingrid. "ContributionstoToxicityTestingandToxin Analysis."Cyanotoxins. Springer Berlin Heidelberg, 316-353,(2001).
9. Soares, Raquel M., Valéria F. Magalhães, andSandra MFO Azevedo. "Accumulationanddeputation of microcystins (cyanobacteriahepatotoxins) in Tilapiaarendalli(Cichlidae) underlaboratoryconditions." AquaticToxicology, 70(1):1-10, (2004).
10. Ndeti, Robert, and Victor S. Muhandiki. "Mortalities of lesserflamingos in KenyanRiftValleysalinelakesandtheimplicationsforsustainablemanagement of thelakes." Lakes&Reservoirs: Research& Management, 10(1):51-58, (2005).
11. Pearson, Leanne A. Characterisation of theTailoringand Transport EnzymesInvolved in theMicrocystinBiosynthesisPathway. Diss. TheUniversity of New South Wales, (2006).
12. Soares, Raquel M., et al. "Effects of microcystin-LR on mouselungs." Toxicon 50(3):330-338, (2007).
13. Al-Kahtani, M. A., and A. A. Fathi. "Physiologicalstudies on tilapiafish (Oreochromisniloticus) as influencedbythecyanobacterialtoxinsmicrocystin."J. Biol. Sci, 8(7):1226-1230, (2008).

14. Thomson, I. S. I. "MA Al-Kahtani and AA Fathi." *Journal of Biological Sciences* 8(7):1226-1230, (2008).
15. Soares, Raquel Moraes. "Toxicology of Cyanotoxins: on the Microcystins." *Oecologia Australis*, 13(2):259-271, (2009).
16. Martins, Jose C., and Vitor M. Vasconcelos. "Microcystin dynamics in aquatic organisms." *Journal of Toxicology and Environmental Health, Part B*, 12(1):65-82, (2009).
17. Pearson, Leanne, et al. "On the chemistry, toxicology and genetics of the cyanobacterial toxins, microcystin, nodularin, saxitoxin and cylindrospermopsin." *Marine Drugs*, 8(5):1650-1680, (2010).
18. El Ghazali, I., et al. "Effects of the microcystin profile of a cyanobacterial bloom on growth and toxin accumulation in common carp *Cyprinus carpio* larvae." *Journal of fish biology*, 76(6):1415-1430, (2010).
19. Rzymski, Piotr, Barbara Poniedziałek, and Jacek Karczewski. "Gastroenteritis and liver carcinogenesis induced by cyanobacterial toxins." *Gastroenterologia Polska*, 18(4):159-162, (2011).
20. Christen, Verena, Nicole Meili, and Karl Fent. "Microcystin-LR induces endoplasmic reticulum stress and leads to induction of NF κ B, interferon-alpha, and tumor necrosis factor-alpha." *Environmental Science & Technology*, 47(7):3378-3385, (2013).
21. Mez K., Beattie K.A., Codd G.A., Hanselmann K., Hauser B., Naegeli H., Preisig H.R., "Identification of a microcystin in benthic cyanobacteria linked to cattle deaths on alpine pastures in Switzerland", *European Journal Of Phycology*, 32(2): 111-117, (1997).
22. Naegeli H., Sahin A., Braun U., Hauser B., Mez K., Hanselmann K., Preisig H.R., Bivetti A., Eitel J., "Sudden deaths of cattle on Alpine pastures in South-Eastern Switzerland", *Schweizer Archiv Fur Tierheilkunde*, 139(5): 201-209, (1997).
23. Cheng, X. Y., He, S., Liang, X. F., Song, Y., Yuan, X. C., Li, L., ... & Tao, Y. X. (2015). Molecular cloning, expression and single nucleotide polymorphisms of protein phosphatase 1 (PP1) in mandarin fish (*Siniperca chuatsi*). *Comparative Biochemistry and Physiology Part B: Biochemistry and Molecular Biology*, 189, 69-79.
24. Shi, J., Zhou, J., & Zhang, M. (2015). Microcystins Induces Vascular Inflammation in Human Umbilical Vein Endothelial Cells via Activation of NF-B. *Mediators of Inflammation*, 2015.
25. Chen, L., Liu, X., Pan, Z., Liu, S., Han, H., Zhao, C., & Tang, X. (2018). The role of IL-8/CXCR2 signaling in microcystin-LR triggered endothelial cell activation and increased vascular permeability. *Chemosphere*, 194, 43-48.
26. Cullen, A., Pearson, L. A., Mazmouz, R., Liu, T., Soeriyadi, A. H., Ongley, S. E., & Neilan, B. A. (2019). Heterologous expression and biochemical characterisation of cyanotoxin biosynthesis pathways. *Natural product reports*, 36(8), 1117-1136.
27. Mchau, G. J. (2020). *Cyanotoxins occurrence in drinking waters and risk of exposure to human in Ukerewe district Mwanza, Tanzania* (Doctoral dissertation).
28. Chen, L., Giesy, J. P., Adamovsky, O., Svirčev, Z., Meriluoto, J., Codd, G. A., ... & Xie, P. (2020). Challenges of using blooms of Microcystis spp. in animal feeds: A comprehensive review of nutritional, toxicological and microbial health evaluation. *Science of The Total Environment*, 142319.
29. Mchau, G. J., Machunda, R., Kimanya, M., Makule, E., Gong, Y. Y., Mpolya, E., ... & Greer, B. (2020). First Report of the Co-occurrence of Cylindrospermopsin, Nodularin and Microcystins in the Freshwaters of Lake Victoria, Tanzania. *Exposure and Health*, 1-10.

F-1.2A. Şahin, F. G. Tencalla, D. R. Dietrich, H. Naegeli, "Biliary excretion of biochemically active cyanobacteria (blue-green algae) hepatotoxins in fish," Toxicology, 106, 123-130, (1996). Atıf alan yayın.

1. Tencalla, F; Dietrich, D. "Biochemical characterization of microcystin toxicity in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)" *Toxicology*, 35(4): 583-595, (1997).
2. Naegeli, H; Sahin, A; Braun, U; et al. "Sudden deaths of cattle on Alpine pastures in South-Eastern Switzerland" *Schweizer Archiv für Tierheilkunde*, 139(5): 201-209, (1997).
3. Fischer, WJ; Hitzfeld, BC; Tencalla, F; et al. "Microcystin-LR toxicodynamics, induced pathology, and immunohistochemical localization in livers of blue-green algae exposed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)" *Toxicological Sciences*, 54(2): 365-373, (2000).
4. Fischer, WJ; Dietrich, DR. "Pathological and biochemical characterization of microcystin-induced hepatopancreas and kidney damage in carp (*Cyprinus carpio*)" *Toxicology and Applied Pharmacology*, 164(1): 73-81, (2000).
5. Bischoff, K. "The toxicology of microcystin-LR: Occurrence, toxicokinetics, toxicodynamics, diagnosis and treatment" *Veterinary and Human Toxicology*, 43(5): 294-297, (2001).
6. Landsberg, JH. "The effects of harmful algal blooms on aquatic organisms" *Reviews in Fisheries Science*, 10(2): 113-390, (2002).
7. Snyder, GS; Goodwin, AE; Freeman, DW. "Evidence that channel catfish, *Ictalurus punctatus* (Rafinesque), mortality is not linked to ingestion of the hepatotoxin microcystin-LR." *Journal of Fish Diseases*, 25(5): 275-285, (2002).
8. Engstrom-Ost, J; Lehtiniemi, M; Green, S; et al. "Does cyanobacterial toxin accumulate in mysids, shrimps and fish via copepods?" *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 276(1-2): 95-107, (2002).
9. Kankaanpää, H; Vuorinen, PJ; Sipia, V; et al. "Acute effects and bioaccumulation of nodularin in sea trout (*Salmo trutta* L.) exposed orally to *Nodularia spumigena* under laboratory conditions" *Aquatic Toxicology*, 61(3-4): 155-168, (2002).
10. Pinho, GLL; da Rosa, CM; Yunes, JS; et al. "Toxic effects of microcystins in the hepatopancreas of the estuarine crab *Chasmagnathus granulatus* (Decapoda, Grapsidae)" *Comparative Biochemistry and Physiology C-Toxicology & Pharmacology*, 135(4): 459-468, (2003).
11. Xie, LQ; Xie, P; Ozawa, K; et al. "Dynamics of microcystins-LR and -RR in the phytoplanktivorous silver carp in a sub-chronic toxicity experiment" *Environmental Pollution*, 127(3): 431-439, (2004).
12. Malbrouck, C; Trausch, G; Devos, P; et al. "Effect of microcystin-LR on protein phosphatase activity in fed and fasted juvenile goldfish *Carassius auratus* L." *Toxicology*, 43(3): 295-301, (2004).
13. Soares, RA; Magalhaes, VF; Azevedo, SMFO. "Accumulation and depuration of microcystins (cyanobacterial hepatotoxins) in *Tilapia rendalli* (Cichlidae) under laboratory conditions" *Aquatic Toxicology*, 70(1): 1-10, (2004).
14. Zurawell, RW; Chen, HR; Burke, JM; et al. "Hepatotoxic cyanobacteria: A review of the biological importance of microcystins in freshwater environments" *Journal of Toxicology and Environmental Health-Part B-Critical Reviews*, 8(1): 1-37, (2005).
15. Wolf, JC; Wolfe, MJ. "A brief overview of non-neoplastic hepatic toxicity in fish" *Toxicologic Pathology*, 33(1): 75-85, (2005).
16. Wiegand, C; Pflugmacher, S. "Ecotoxicological effects of selected cyanobacterial secondary metabolites: a short review" *Toxicology and Applied Pharmacology*, 203(3): 201-218, (2005).
17. Xie, LQ; Xie, P; Guo, LG; et al. "Organ distribution and bioaccumulation of microcystins in freshwater fish at different trophic levels from the eutrophic Lake Chaohu, China" *Environmental Toxicology*, 20(3): 293-300, (2005).

18. Li, L; Xie, P; Chen, J. "In vivo studies on toxin accumulation in liver and ultrastructural changes of hepatocytes of the phytoplanktivorous bighead carp i.p.- injected with extracted microcystins" *Toxicology*, 46(5): 533-545, (2005).
19. Cazenave, J; Wunderlin, DA; Bistoni, MDL; et al. "Uptake, tissue distribution and accumulation of microcystin-RR in *Corydoras paleatus*, *Jenynsia multidentata* and *Odontesthes bonariensis* - A field and laboratory study" *Aquatic Toxicology*, 75(2): 178-190, (2005).
20. Malbrouck, C; Kestemont, P. "Effects of microcystins on fish" *Environmental Toxicology and Chemistry*, 25(1): 72-86, (2006).
21. Dittmann, E; Wiegand, C. "Cyanobacterial toxins- occurrence, biosynthesis and impact on human affairs" *Molecular Nutrition & Food Research*, 50(1): 7-17, (2006).
22. Cazenave, J; Bistoni, MDA; Pesce, SF; et al. "Differential detoxification and antioxidant response in diverse organs of *Corydoras paleatus* experimentally exposed to microcystin-RR" *Aquatic Toxicology*, 76(1): 1-12, (2006).
23. Mohamed, ZA; Hussein, AA. "Depuration of microcystins in tilapia fish exposed to natural populations of toxic cyanobacteria: A laboratory study" *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 63(3): 424-429, (2006).
24. Smith, Juliette L; Haney, James F. "Food web transfer, accumulation, and depuration of microcystins, a cyanobacterial toxin in pumpkinseed sunfish (*Lepomis gibbosus*)" *Toxicology*, 48(5): 580-589, (2006).
25. Zhao, Min; Xie, Shouqi; Zhu, Xiaoming; et al. "Effect of dietary cyanobacteria on growth and accumulation of microcystins in Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*)" *Aquaculture*, 261(3): 960-966, (2006).
26. Chen, Jun; Xie, Ping; Zhang, Dawen; et al. "In situ studies on the bioaccumulation of microcystins in the phytoplanktivorous silver carp (*Hypophthalmichthys molitrix*) stocked in Lake Taihu with dense toxic *Microcystis* blooms" *Aquaculture*, 261(3): 1026-1038, (2006).
27. Jaeg, J. P. "Microcystins: intoxication in domestic animals and food safety" *Revue De Medecine Veterinaire*, 158(1): 46-58, (2007).
28. Chen, Jun; Xie, Ping; Zhang, Dawen; et al. "In situ studies on the distribution patterns and dynamics of microcystins in a bio-manipulation fish - bighead carp (*Aristichthys nobilis*)" *Environmental Pollution*, 147(1): 150-157, (2007).
29. Saqrane, Sana; El ghazali, Issam; Ouahid, Youness; et al. "Phytotoxic effects of cyanobacteria extract on the aquatic plant *Lemna gibba*: Microcystin accumulation, detoxification and oxidative stress induction" *Aquatic Toxicology*, 83(4): 284-294, (2007).
30. Li, S.; Xie, P.; Xu, J.; et al. "Tissue distribution of microcystins in bighead carp via intraperitoneal injection" *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 79(3): 297-300, (2007).
31. Li, Li; Xie, Ping; Li, Shixin; et al. "Sequential ultrastructural and biochemical changes induced in vivo by the hepatotoxic microcystins in liver of the phytoplanktivorous silver carp *Hypophthalmichthys molitrix*" *Comparative Biochemistry and Physiology C-Toxicology & Pharmacology*, 146(3): 357-367, (2007).
32. Cazenave, Jimena; Nores, Maria L.; Miceli, Martin; et al. "Changes in the swimming activity and the glutathione S-transferase activity of *Jenynsia multidentata* fed with microcystin-RR" *Water Research*, 42(4-5): 1299-1307, (2008).
33. Lei, Hehua; Xie, Ping; Chen, Jun; et al. "Distribution of toxins in various tissues of crucian carp intraperitoneally injected with hepatotoxic microcystins" *Environmental Toxicology and Chemistry*, 27(5): 1167-1174, (2008).
34. Martins, Jose C.; Vasconcelos, Vitor M. "Microcystin Dynamics in Aquatic Organisms" *Journal of Toxicology and Environmental Health-Part B-Critical Reviews*, 12(1): 65-82, (2009).

35. Vuorinen, Pekka J.; Sipia, Vesa O.; Karlsson, Krister; et al. "Accumulation and Effects of Nodularin from a Single and Repeated Oral Doses of Cyanobacterium *Nodularia spumigena* on Flounder (*Platichthys flesus* L.)" *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*, 57(1): 164-173, (2009).
36. Valeria Ame, Maria; Nicolas Galanti, Lucas; Lujan Menone, Mirta; et al. "Microcystin-LR, -RR, -YR and -LA in water samples and fishes from a shallow lake in Argentina" *Harmful Algae*, 9(1): 66-73, (2010).
37. Semyalo, Ronald; Rohrlack, Thomas; Naggawa, Christine; et al. "Microcystin concentrations in Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*) caught from Murchison Bay, Lake Victoria and Lake Mburo: Uganda" *Hydrobiologia*, 638(1), 235-244, (2010).
38. El Ghazali, I.; Saqrane, S.; Carvalho, A. P.; et al. "Effects of the microcystin profile of a cyanobacterial bloom on growth and toxin accumulation in common carp *Cyprinus carpio* larvae" *Journal of Fish Biology*, 76(6): 1415-1430, (2010).
39. Nyakairu, George William Atwoki; Nagawa, Christine Betty; Mbabazi, Jolocam. "Assessment of cyanobacterial toxins in freshwater fish: A case study of Murchison Bay (Lake Victoria) and Lake Mburo, Uganda" *Toxicon*, 55(5): 939-946, (2010).
40. Smith, Juliette L.; Schulz, Kimberly L.; Zimba, Paul V.; et al. "Possible mechanism for the food web transfer of covalently bound microcystins" *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 73(5): 757-761, (2010).
41. Issam, El Ghazali; Sanaa, Saqrane; Paulo, Carvalho Antonio; et al. "Effect of different microcystin profiles on toxin bioaccumulation in common carp (*Cyprinus carpio*) larvae via *Artemia nauplii*" *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 73(5): 762-770, (2010).
42. Rogers, Emily D.; Henry, Theodore B.; Twiner, Michael J.; et al. "Global Gene Expression Profiling in Larval Zebrafish Exposed to Microcystin-LR and Microcystin Reveals Endocrine Disrupting Effects of Cyanobacteria" *Environmental Science & Technology*, 45(5): 1962-1969, (2011).
43. Li, Guang-Yu; Xie, Ping; Li, Hui-Ying; et al. "Involvement of p53, Bax, and Bcl-2 Pathway in Microcystins-Induced Apoptosis in Rat Testis" *Environmental Toxicology*, 26(2): 111-117, (2011).
44. Li, Guangyu; Chen, Jun; Xie, Ping; et al. "Protein expression profiling in the zebrafish (*Danio rerio*) embryo exposed to the microcystin-LR" *Proteomics*, 11(10): 2003-2018, (2011).
45. Romo, Susana; Fernandez, Francisca; Ouahid, Youness; et al. "Assessment of microcystins in lake water and fish (*Mugilidae*, *Liza* sp.) in the largest Spanish coastal lake" *Environmental Monitoring and Assessment*, 184(2): 939-949, (2012).
46. Kist, Luiza Wilges; Rosemberg, Denis Broock; Brandao Pereira, Talita Carneiro; et al. "Microcystin-LR acute exposure increases AChE activity via transcriptional activation in zebrafish (*Danio rerio*) brain" *Comparative Biochemistry and Physiology C-Toxicology & Pharmacology*, 155(2): 247-252, (2012).
47. Li, Guangyu; Cai, Fei; Yan, Wei; et al. "A Proteomic Analysis of MCLR-induced Neurotoxicity: Implications for Alzheimer's Disease" *Toxicological Sciences*, 127(2): 485-495, (2012).
48. Moutou, Katerina A.; Tsikogias, Stamatis; Papadimitriou, Theodoti; et al. "Oxidative stress in *Cyprinus carpio* to analyze microcystin impact in eutrophic shallow lakes: a preliminary study" *Journal of Environmental Monitoring*, 14(8): 2195-2203, (2012).
49. Sotton, Benoit; Guillard, Jean; Bony, Sylvie; et al. "Impact of Toxic Cyanobacterial Blooms on Eurasian Perch (*Perca fluviatilis*): Experimental Study and In Situ Observations in a Peri-Alpine Lake" *Plos One*, 7(12), (2012).
50. He, Shan; Liang, Xu-Fang; Sun, Jian; et al. "Induction of liver GST transcription by tert-butylhydroquinone reduced microcystin-LR accumulation in Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*)" *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 90: 128-135, (2013).

51. Schmidt, Justine R.; Shaskus, Mylynda; Estenik, John F.; et al. "Variations in the Microcystin Content of Different Fish Species Collected from a Eutrophic Lake" *Toxins*, 5(5): 992-1009, (2013).
52. Li, Li; Xie, Ping; Lei, Hehua; et al. "Renal accumulation and effects of intraperitoneal injection of extracted microcystins in omnivorous crucian carp (*Carassius auratus*)" *Toxicon*, 70: 62-69, (2013).
53. Bieczynski, Flavia; Bianchi, Virginia A.; Luquet, Carlos M. "Accumulation and biochemical effects of microcystin-LR on the Patagonian pejerrey (*Odontesthes hatcheri*) fed with the toxic cyanobacteria *Microcystis aeruginosa*" *Fish Physiology and Biochemistry*, 39(5): 1309-1321, (2013).
54. Wang, Xueting; Chen, Yu; Zuo, Xintong; et al. "Microcystin (-LR) induced testicular cell apoptosis via up-regulating apoptosis-related genes in vivo" *Food and Chemical Toxicology*, 60: 309-317, (2013).
55. Pavagadhi, Shruti; Balasubramanian, Rajasekhar. "Toxicological evaluation of microcystins in aquatic fish species: Current knowledge and future directions" *Aquatic Toxicology*, 142: 1-16, (2013).
56. Zeng, Cheng; Sun, Hong; Xie, Ping; et al. "The role of apoptosis in MCLR-induced developmental toxicity in zebrafish embryos" *Aquatic Toxicology*, 149: 25-32, (2014).
57. Hauser-Davis, R. A., Lavradas, R. T., Lavandier, R. C., Rojas, E. G. A., Guarino, A. W. S., & Zioli, R. L. (2015). Accumulation and toxic effects of microcystin in tilapia (*Oreochromis niloticus*) from an eutrophic Brazilian lagoon. *Ecotoxicology and environmental safety*, 112, 132-136.
58. Luu, P. T. (2015). *Cyanobacterial Toxin (Microcystins): Occurrence, Accumulation and Effects on Freshwater Clam* (Doctoral dissertation, 筑波大学 (University of Tsukuba)).
59. La Claire, J. W., & Manning, S. R. (2015). Ichthyotoxins. *Phycotoxins: Chemistry and Biochemistry*, 407-461.
60. Bieczynski, F., Torres, W. D., Paine Filu, J. C., Castro, J. M., Bianchi, V. A., Frontera, J. L., ... & Luquet, C. M. (2016). Alterations in the intestine of Patagonian silverside (*Odontesthes hatcheri*) exposed to microcystin-LR: Changes in the glycosylation pattern of the intestinal wall and inhibition of multidrug resistance protein efflux activity. *Aquatic Toxicology*, 178, 106-117.
61. Guzmán-Guillén, R., Prieto Ortega, A. I., Moreno, I. M., Ríos, V., Moyano, R., Blanco, A., ... & Cameán, A. M. (2017). Effects of depuration on histopathological changes in tilapia (*Oreochromis niloticus*) after exposure to cylindrospermopsin. *Environmental toxicology*, 32(4), 1318-1332.
62. Kaczkowski, Z., Wojtal-Frankiewicz, A., Gągała, I., Mankiewicz-Boczek, J., Jaskulska, A., Frankiewicz, P., ... & Godlewska, M. (2017). Relationships among cyanobacteria, zooplankton and fish in sub-bloom conditions in the Sulejów Reservoir. *Journal of Limnology*, 76(2).
63. Luckas, B., Krüger, T., & Röder, K. (2017). Phycotoxins and food safety. In *Chemical Contaminants and Residues in Food* (pp. 337-378). Woodhead Publishing.
64. Ding, J., Wang, J., Xiang, Z., Diao, W., Su, M., Shi, W., ... & Han, X. (2017). The organic anion transporting polypeptide 1a5 is a pivotal transporter for the uptake of microcystin-LR by gonadotropin-releasing hormone neurons. *Aquatic Toxicology*, 182, 1-10.
65. Varner, M. (2018). *Using High Frequency Monitoring of Environmental Factors to Predict Cyanotoxin Concentrations in a Multi-Use, Inland Reservoir* (Doctoral dissertation, University of Cincinnati).
66. Kaur, G., Fahrner, R., Wittmann, V., Stieger, B., & Dietrich, D. R. (2019). Human MRP2 exports MC-LR but not the glutathione conjugate. *Chemico-biological interactions*, 311, 108761.
67. Meng, X., Peng, H., Ding, Y., Zhang, L., Yang, J., & Han, X. (2019). A transcriptomic regulatory network among miRNAs, piRNAs, circRNAs, lncRNAs and mRNAs regulates microcystin-leucine arginine (MC-LR)-induced male reproductive toxicity. *Science of The Total Environment*, 667, 563-577.

68. Onyango, D. M., Orina, P. S., Ramkat, R. C., Kowenje, C., Githukia, C. M., Lusweti, D., & Lung'aya, H. B. (2020). Review of current state of knowledge of microcystin and its impacts on fish in Lake Victoria. *Lakes & Reservoirs: Research & Management*, 25(3), 350-361.
69. Meng, X., Zhang, L., Hou, J., Ma, T., Pan, C., Zhou, Y., ... & Han, X. (2020). The mechanisms in the altered ontogenetic development and lung-related pathology in microcystin-leucine arginine (MC-LR)-paternal-exposed offspring mice. *Science of The Total Environment*, 736, 139678.
70. Zewde, T. W., Kifle, D., Johansen, J. A., Demissie, T. B., Hansen, J. H., & Tadesse, Z. (2020). Cyanobacterial abundance and microcystins in water, seston and fish tissues in Lake Hora-Arsedi (Ethiopia). *African Journal of Aquatic Science*, 45(4), 475-485.
71. Liu, J., Huang, Y., Cai, F., Dang, Y., Liu, C., & Wang, J. (2020). MicroRNA-181a regulates endoplasmic reticulum stress in offspring of mice following prenatal microcystin-LR exposure. *Chemosphere*, 240, 124905.
72. Martin, R. M., Bereman, M. S., & Marsden, K. C. (2020). Exposure to a mixture of BMAA and MCLR synergistically modulates behavior in larval zebrafish while exacerbating molecular changes related to neurodegeneration. *bioRxiv*.
73. Martin, R. M., Bereman, M. S., & Marsden, K. C. (2021). BMAA and MCLR interact to modulate behavior and exacerbate molecular changes related to neurodegeneration in larval zebrafish. *Toxicological Sciences*, 179(2), 251-261.
74. Bieczynski, F. (2021). Mecanismos de transporte celular, cinética de acumulación y efectos tóxicos de microcistina-LR en peces patagónicos de agua dulce.

F-1.3 J. Reding, A. Şahin, J. Schlatter, H. Naegeli, “Dexamethasone and flumethasone residues in milk of intramuscularly dosed cows,” J. Vet. Pharmacol. Therap., 20, 198-203, (1997). Atıf alan yayın.

1. Maciel SM., Chamberlain CS., Wettemann RP., Spicer LJ., “Dexamethasone influences endocrine and ovarian function in dairy cattle”, *Journal Of Dairy Science*, 84(9): 1998-2009, (2001).
2. Caloni F., Belloli ., Crescenzo G., Ormas P., Archimbault P., ” Determination of dexamethasone in milk of dairy cows by immuno-enzymatic assay”, *Veterinary And Human Toxicology*, 42(6): 345-348, (2000).
3. Baynes, RE., Martn-Jimenez T., Craigmill AL., Riviere JE.,” Estimating provisional acceptable residues for extralabel drug use in livestock”, *Regulatory Toxicology And Pharmacology*, 29(3): 287-299, (1999).
4. Vdovenko, Marina M.; Gribas, Anastasia V.; Vylegzhanina, Alexandra V.; et al. “Development of a chemiluminescent enzyme immunoassay for the determination of dexamethasone in milk” *Analytical Methods*, 4(8): 2550-2554, (2012).
5. Scheller, K., Kalmring, F., & Schubert, J. (2015). Sex distribution is a factor in teratogenically induced clefts and in the anti-teratogenic effect of thiamine in mice, but not in genetically determined cleft appearance. *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*.
6. Aureli, P. (2015). Veterinary anti-inflammatory drugs: review of methods for multi-residues detection in raw bovine milk. *Large Animal Review*, 21(3), 99-105.
7. Aureli, P. Gliantini infiammatori per uso veterinario: rassegna dei metodi per la ricerca dei residui nel latte bovino.

F-1.4 H. Naegeli, A. Şahin, U. Braun, B. Hauser, K. Mez, K. Hanselman, H.-R. Preisig, A. Bivetti, J. Eitel, "Plotzliche Todesfalle von Alprindern im Kanton Graubünden," Schweiz. Arch. Tierheil., 139, 201-209, (1997). **Atıf alan yayın.**

1. Kupper J., Hanselmann K., Naegeli H., "Poisoning through toxic cyanobacteria", Praktische Tierarzt, 90(2): 162-165, (2009).
2. Briand JF., Jacquet S., Bernard C., Humbert JF., "Health hazards for terrestrial vertebrates from toxic cyanobacteria in surface water ecosystems", Veterinary Research, 34(4): 361-377, (2003).

F-1.5 Şahin A., "Enzymatic Detection of Minute Amounts of Cyanobacteria Hepatotoxins in Liver Tissue" Eastern Journal of Medicine, 5 (2), 52-54, (2000). **Atıf alan yayın.**

1. Msagati TAM., Siame BA., Shushu DD., "Evaluation of methods for the isolation, detection and quantification of cyanobacterial hepatotoxins", Aquatic Toxicology, 78(4): 382-397, (2006).
2. Al-Jassabi, S., & Khalil, A. M. (2006). Initial report on identification and toxicity of Microcystis in King Talal Reservoir, Jordan. *Lakes & Reservoirs: Research & Management*, 11(2), 125-129.
3. Masango, M. G. (2008). *A comparative analysis of the cytotoxicity of cyanotoxins using in vitro (cell culture) and in vivo (mouse) assays* (Doctoral dissertation, University of Pretoria).

F-1.6 Ali Şahin, Zabit Yener, Gürdal Dağoğlu, Semiha Dede, Gökhan Oto, Musa Alkan, "Karbon tetraklorid (CCl₄) ile Deneysel olarak Karaciğer Nekrozu oluşturulan Ratlarda Vitamin E + Selenyum ve Nigella Sativa (Çörekotu)'nın Karaciğer Yıkımını Engelleyici Etkisi," Turk J Vet Anim Sci, 27, 141-152, (2003). **Atıf alan yayın.**

1. Ozercan IH., Dagli AF., Ustundag B., Ozercan MR., Bahcecioglu, IH., Celik H., Yalniz M., Poyrazoglu OK., Ataseven H., "Does instant coffee prevent acute liver injury induced by carbon tetrachloride (CCl₄)?", Hepatology Research, 35(3): 163-168, (2006).
2. Denli M., Okan F., Uluocak AN., "Effect of dietary supplementation of herb essential oils on the growth performance, carcass and intestinal characteristics of quail (Coturnix coturnix japonica)", South African Journal Of Animal Science, 34(3): 174-179, (2004).

F-1.7 Olivia Van Den Hauwe, Manuela Schneider, Ali Şahin, Carlos H. Van Peteghem and Hanspeter Naegeli, "Immunochemical Screening and Liquid Chromatographic-Tandem Mass Spectrometric Confirmation of Drug Residues in Edible Tissues of Calves Injected with a Therapeutic Dose of the Synthetic Glucocorticoids Dexamethasone and Flumethasone" J. Agric. Food Chem., 51, 326-330, (2003). **Atıf alan yayın.**

1. Deceuninck, Y.; Bichon, E.; Monteau, F.; et al. "Fast and multi-residue determination of twenty glucocorticoids in bovine milk using ultra high performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry" Journal of Chromatography A, 1294: 76-86, (2013).
2. Vdovenko, Marina M.; Gribas, Anastasia V.; Vylegzhanina, Alexandra V.; et al. "Development of a chemiluminescent enzyme immunoassay for the determination of dexamethasone in milk" Analytical Methods, 4(8): 2550-2554, (2012).
3. Ferranti, Carolina; Quadri, Fernanda Delli; Palleschi, Luca; et al. "Studies on the presence of natural and synthetic corticosteroids in bovine urine" Steroids, 76(6): 616-625, (2011).

4. Vanhaecke, Lynn; Antignac, Jean-Philippe; Courtheyn, Dirk; et al. "Elimination kinetics of dexamethasone in bovine urine, hair and feces following single administration of dexamethasone acetate and phosphate esters" *Steroids*, 76(1-2): 111-117, (2011).
5. Caretti, Fulvia; Gentili, Alessandra; Ambrosi, Annalisa; et al. "Residue analysis of glucocorticoids in bovine milk by liquid chromatography-tandem mass spectrometry" *Analytical and Bioanalytical Chemistry*, 397(6): 2477-2490, (2010).
6. Girolami, F.; Donalisio, C.; Tagliante, M.; et al. "Illicit use of dexamethasone in meat cattle: rationale, effects on treated animals, and traditional and innovative diagnostic techniques" *Large Animal Review*, 16(3): 113-124, (2010).
7. De Brabander, H. F.; Noppe, H.; Verheyden, K.; et al. "Residue analysis: Future trends from a historical perspective" *Journal of Chromatography A*, 1216(46): 7964-7976, (2009).
8. Vincenti, Marco; Girolami, Flavia; Capra, Pierluigi; et al. "Study of Dexamethasone Urinary Excretion Profile in Cattle by LC-MS/MS: Comparison between Therapeutic and Growth-Promoting Administration" *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 57(4): 1299-1306, (2009).
9. De Brabander, H. F.; Le Bizec, B.; Pinel, G.; et al. "Past, present and future of mass spectrometry in the analysis of residues of banned substances in meat-producing animals" *Journal of Mass Spectrometry*, 42(8): 983-998, (2007).
10. Blasco, Cristina; Van Poucke, Christof; Van Peteghem, Carlos. "Analysis of meat samples for anabolic steroids residues by liquid chromatography/tandem mass spectrometry" *Journal of Chromatography A*, 1154(1-2): 230-239, (2007).
11. Gentili, Alessandra. "LC-MS methods for analyzing anti-inflammatory drugs in animal-food products" *Trac-Trends in Analytical Chemistry*, 26(6): 595-608, (2007).
12. Reig, Milagro; Mora, Leticia; Navarro, Jose L.; et al. "A chromatography method for the screening and confirmatory detection of dexamethasone" *Meat Science*, 74(4): 676-680, (2006).
13. Zeleny, Reinhard; Ulberth, Franz; Gowik, Petra; et al. "Developing new reference materials for effective veterinary drug-residue testing in food-producing animals" *Trac-Trends in Analytical Chemistry*, 25(9): 927-936, (2006).
14. Paris, A.; Andre, F.; Antignac, J. -P.; et al. "Hormones and growth promoters in animal breeding: from physiological end-points to risk assessment considerations" *Productions Animales*, 19(3): 151-240, (2006).
15. Antignac, JP; Monteau, F; Negriolli, J; et al. "Application of hyphenated mass spectrometric techniques to the determination of corticosteroid residues in biological matrices" *Chromatographia*, 59(S): S13-S22, (2004).
16. Boison, JO. "Drug residues in foods" *Journal of AOAC International*, 87(1): 261-269, (2004).
17. Schumacher, SB; Van den Hauwe, O; Van Peteghem, CH; et al. "Development of a dual luciferase reporter screening assay for the detection of synthetic glucocorticoids in animal tissues" *Analyst*, 128(12): 1406-1412, (2003).
18. Ural, M. N., & Kotan, A. (2020). A simple and rapid LC-MS/MS method for determination of dexamethasone in bovine milk. *Macedonian Veterinary Review*, 43(1), 69-73.
19. Fernández-del-Campo-García, M. T., Casas-Ferreira, A. M., Rodríguez-Gonzalo, E., Moreno-Cordero, B., & Pérez-Pavón, J. L. (2019). Development of a screening and confirmatory method for the analysis of polar endogenous compounds in saliva based on a liquid chromatographic-tandem mass spectrometry system. *Journal of Chromatography A*, 1590, 88-95.

20. Giaccone, V., Macaluso, A., Cammilleri, G., Vella, A., & Ferrantelli, V. (2018). Corticosteroids in liver and urine in Sicilian cattle by a LC-MS/MS method. *Food Additives & Contaminants: Part B*, 11(3), 201-207.
21. Wang, Z., Zheng, Q., Guo, L., Suryoprabowo, S., Liu, L., & Kuang, H. (2017). Preparation of an anti-dexamethasone monoclonal antibody and its use in development of a colloidal gold immunoassay. *Food and Agricultural Immunology*, 28(6), 958-968.
22. Hashem, H. (2016). Chromatographic application on a calixarene stationary phase: A novel HPLC determination of flumethasone pivalate and salicylic acid in their binary mixture and ointment dosage form after two steps extraction. *J. of Pharmac. and Biosci.*, 4, 70-76.
23. Feng, J., Liu, X., Li, Y., & Duan, G. (2016). Microwave-assisted enzymatic hydrolysis followed by extraction with restricted access nanocomposites for rapid analysis of glucocorticoid residues in liver tissue. *Talanta*, 159, 155-162.

F-1.8 Şahin, A., Özbek, H., Dülger, H., Öztürk, G., Dağoğlu, G., "Effects of scorpion (*Mesobuthus eupeus*) envenomation on blood constituents in rats" *Indian Vet J*, 81, 519-520, (2004). **Atıf alan yayın.**

1. Ozkan O., Carhan A., "The neutralizing capacity of *Androctonus crassicauda* antivenom against *Mesobuthus eupeus* scorpion venom", *Toxicon*, 52(2): 375-379, (2008).

F9. M. Gencelep, L. Aslan, A. Şahin, N. Sindak, "Effect of Propofol Anesthesia in Calves" *Indian Vet J*, 82, 516-518, (2005). **Atıf alan yayın.**

1. Bayan H., Sarma K.K., Thomas S., "Studies on midazolam-propofol anaesthesia in canine", *Indian Journal Of Animal Sciences*, 77(5): 385-386, (2007).

F10. Mehmet Fatih Aydın, Ali Şahin, "Malaria epidemiology in Mersin province, Turkey from 2002 to 2011" *Iran. J. Parasitol.*, 8(2), 296-301. (2013) . **Atıf alan yayın.**

1. Ruphin FP, Baholy R, Emmanue A, Amelie R, Martin MT, Koto-te-Nyiwa N. Antiplasmodial, cytotoxic activities and characterization of a new naturally occurring quinone methide pentacyclic triterpenoid derivative isolated from *Salacia leptoclada* Tul. (Celastraceae) originated from Madagascar. *Asian Pac J Trop Biomed*, 3(10): 780-784, (2013).
2. Sarafraz, Seddigheh, et al. "Epidemiology of malaria in East Azerbaijan province, Iran, from 2001 to 2013." *Journal of Parasitic Diseases*, (2016).
3. Kuşcu, Ferit, et al. "Adana'da 2002-2012 Yılları Arasında Sıtma Epidemiyolojisi." *Türkiye Parazitol Derg* 38: 147-150, (2014).
4. Alver, Oktay, Efrail Atıcı, and Güher Göral. "Bursa İlinde Sıtma Epidemiyolojisi-2009-2012." *Türkiye Parazitol Derg* 38: 81-84, (2014).
5. Bayingana C, Sibonyo W and Mukanyangezi MF. "Evolution of Malaria at Butare University Teaching Hospital (Buth) From 2006 to 2010." *Online International Interdisciplinary Research Journal*, 4(1):30-37, (2014).
6. Feng, X. Y., Xia, Z. G., Vong, S., Yang, W. Z., & Zhou, S. S. (2014). Surveillance and response to drive the national malaria elimination program. *Advances in parasitology*, 86, 81-108.
7. Mumcu, N., Demiraslan, H., Dündar, A., Kuk, S., Yazar, S., & Doğanay, M. (2017). A case series of imported malaria caused by *Plasmodium falciparum* in Kayseri and review of literature. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 41(2), 119.

8. Aksu, M. C. (2018). Mersin ilinde 2012 ile 2017 yılları arasındaki sıtma vakalarının değerlendirilmesi. *Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, 11(3), 258-266.
9. Alver O., & Ener, B. (2018). Bursa’da 2013-2014 yılları arasında sıtma epidemiyolojisi. *Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi*, 40.
10. A. C. A. R. O, Akbaba, B., Altunsu, A. T., & Yılcıoğlu, Y. (2018). Epidemiology of Cutaneous Leishmaniasis, Crimean Congo Hemorrhagic Fever, West Nile Virus and Malaria in Adana Province. *Ankara Medical Journal*, 18(4), 479-491.
11. Ser, Ö. (2020). Evaluation of Malaria Cases Detected in Antalya Province between 2012 and 2017. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 44(1), 1.

F-2: SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI dışındaki uluslararası indekslerde taranan dergilerde adayın yazar olarak yer almadığı yayınlarda, adayın eserlerine yapılan atıf

F-2.11 Ertekin, A., Şahin, A., Karaca, M., Akkan, H. A., Bakır, B., “The Effect of Dipyrone Overdoses on the Levels of Lipid Peroxidation, Glutathione and Ceruloplasmin” Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi, 12(1-2), 105-107, 2001. **Atıf alan yayın.**

1. Yapar K., Atakisi E., Uzlu E., Atakisi O., Citil M., Uzun M., Erdogan H.M., “The effect of different doses of metamizol sodium on serum enzyme activities and tissue oxidant levels in liver and kidney in mice” Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 13(2): 121-125, (2007).
2. Yapar K., Atakisi O., Uzlu E., Citil M., Uzun M., Erdogan, H.M. “Protective effect of L carnitine against diclofenac sodium toxicity in mice”, *Revue De Medecine Veterinaire*, 159(6): 363-367, (2008).

F-2.12 Bahtiyar Bakır, Fetih Gülyüz, Fikret Karaca, Hayati Yüksel, Ali Şahin, Barış Atalay Uslu, “Köpeklerde Kimyasal Kastrasyon” Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Dergisi, 8 (1-2), 6-9, 2002. **Atıf alan yayın.**

1. Canpolat I., Gur S., Gunay C., Bulut S., Eroksuz H., “An evaluation of the outcome of bull castration by intra-testicular injection of ethanol and calcium chloride”, *Revue De Medecine Veterinaire*, 157(8-9): 420-425, (2006).

G. TEZ YÖNETİMİ

G-1. Yönetiminde tamamlanmış doktora tezleri

G-1.1 Ahmet Cihat Öner “Sistemik Endotoksemi Şekillendirilmiş Ratlarda Marbofloksasin, Diklofenak Sodyum ve Metilprednizolonun Serum Sitokin Seviyeleri ve Biyokimyasal Değerler Üzerine Etkisinin Araştırılması” Doktora Tezi, YYÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2012.

G-1.2 Funda Uslu, “Farklı Gübre Uygulamalarının Nigella Damascana L. (Şam Çörekotu) Bitkisinde Sekonder Metabolit ve Sitotoksik Aktivite Üzerine Etkisi” KMÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, 2021.

G-2. Yönetiminde tamamlanmış yüksek lisans tezleri

G-2.3 Yılmaz Koçak “Peganum harmala L. (Üzerlik) Tohum Ekstresinin Analjezik Aktivitesi ve Akut Toksisitesinin Fareler Üzerinde Belirlenmesi” Yüksek Lisans Tezi, YYÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005.

G-2.4 Funda Tosun “Muş İlinde Hemodiyaliz Hastalarının Tedavilerinde Kullanılan İlaçların Bazı Biyokimyasal ve Hematolojik Parametrelere Etkileri” Yüksek Lisans Tezi, YYÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2010.

G-2.5 Seher Ceylan “Ortaokul Adölesan Öğrencilerde ObezitePrevalansı ve Risk Faktörlerinin Belirlenmesi” KMÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019.

G-2.6 Mustafa Güven “Karaman Devlet Hastanesi Genel Cerrahi Servisinde Yatan Hastaların Akılcı İlaç Kullanımı Konusunda Bilgi ve Davranışlarının Belirlenmesi” KMÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019.

G-2.7 Zahide Can “Karaman İlinde Kullanılan Bikisel Halk İlaçları”KMÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019.

G-2.8 Saffet Karadaş“Okul Öncesi Dönemdeki Çocuklarda Akran Zorbalığı ve İlişkili Faktörler”KMÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2020.

G-2. Devam eden: Yönetiminde tamamlanmış yüksek lisans tezleri

G-2.9 Hüseyin Şahin “Acil Serviste Alt Solunum Yolu Enfeksiyonu Teşhisi Konulan 0-5 Yaş Arası Çocukların Ebeveynlerinin Aldıkları Hemşire Desteği ile Memnuniyet Düzeyleri Arasındaki İlişki”KMÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2020.

G-2.10 Halime Örnek “El Yıkama Eğitimi Sonrası El Hijyeni Bilgi ve Uygulaması: İlköğretim Öğrencilerinde Müdahale Çalışma”KMÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2020.

G-2.11 Günay Arslan “Acil Ünitesine Başvuran 6-12 Yaş Arası Çocukların Tıbbi İşlem Korku Düzeylerinin Belirlenmesi”KMÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2020.

G-2.12 Fazilet Kuzu “Baba-Bebek Bağlanması ve Etkileyen Faktörler”KMÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021.

G-2.13 Derya Arslantürk“AnorektalMalformasyon ve Hirschsprung Hastalıklı Çocukların Ebeveynlerinin Ameliyat Sonrası Bakım Vermeye Hazır Oluşluk Düzeylerinin Belirlenmesi”KMÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021.

G-4. Danışmanı olduğu öğrencileri dışında doktora yeterlilik, doktora ve yüksek lisans tez savunma jürilerinde bulunma

G-4.14 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Yeterlilik Jüri Üyesi- Vet. Hek. Gökhan OTO, 2004.

G-4.15 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Jürisi-Kazım SÜRÜCÜ, 2005.

G-4.16 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Yeterlilik Jüri Üyesi-Arş.Gör. Ufuk MERCAN, 2005.

G-4.17 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Jürisi- Kıvanç IRAK, 2005.

G-4.18Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Jürisi-Ümit TARAKÇI, 2006.

G-4.19Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Tez Jürisi - Gökhan OTO, 2006.

G-4.20Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Jürisi - Murat ASLANARGUN, 2007.

G-4.21 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Jürisi - Mustafa TÜRKOĞLU, 2007.

G-4.22Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Yeterlilik Jüri Üyesi- N. Gonca BOZKURT, 2007.

G-4.23 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Jürisi - Hatice ÖNTÜRK, 2008.

G-4.24Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Tez Jürisi - Barış Atalay USLU, 2008.

G-4.25Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Jürisi - Engin KARDEŞ, 2008.

G-4.26 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Jürisi - Mehmet ALTUNBAŞ, 2008.

G-4.27 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Tez Jürisi-Ufuk MERCAN, 2009.

G-4.18 Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Tez Jürisi – Yılmaz KOÇAK, 2019.

H. SONUÇLANDIRILMIŞ ARAŞTIRMA PROJELERİ

H-1. Ulusal kuruluşlarca desteklenen proje yöneticiliği

H-1.1Ali Şahin, Zabit Yener, Gürdal Dağoğlu, Semiha Dede, Gökhan Oto, Musa Alkan, “Deneyisel olarak CC14 Verilen Ratlarda Vitamin E + Selenyum ve NigellaSativa (Çörekotu)’nın Karaciğer Nekrozunu Engelleyici Etkisi” TÜBİTAK Projesi, VHAG-1505, **Proje Yöneticisi**, 2001.

H-1.2Ali Şahin, Fatma Ayhan, Hacer Sönmezer, Aliye Çayır, “Karaman ilinde ameliyat öncesi dönemde hastalara verilen eğitimin değerlendirilmesi” Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi KMÜ BAP, 34-M-12, **Proje Yöneticisi**, 2014.

H-1.3Ali Şahin, Fatma Ayhan Küçüksümbül, Şerife Kurşun, “Konya ve Karaman illerinde ameliyathanede çalışan hemşirelerin hasta güvenliğine ilişkin tutumlarının değerlendirilmesi” Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi KMÜ BAP, 35-M-12, **Proje Yöneticisi**, 2014.

H-1.4Ali Şahin, NejlaCanbulatŞahiner, Demet Çelik, Mehtap Çöplü, “ Kronik Hastalığı Olan Yaşlı Bireylerin Uyku Kalitesi ve Öz Etkililik Düzeyleri” KMÜ BAP, 07-M-17, **Proje Yöneticisi**, 2018.

H-1.5 Ali Şahin, Funda Ulusu, “Nigelladamascena L. (Şam Çörekotu) SekonderMetabolit Üretimine Farklı Dozlarda Çeşitli Gübre Uygulamalarının Etkisi, KMÜ BAP Projesi, Proje no: 03-D18, **Proje Yöneticisi**, 2020.

J-6: Ulusal panel, konferans, seminer, kurs, açık oturum ve söyleşi gibi etkinliklerde konuşmacı ya da panelist olarak görev almak

J-6.1 Tütün Bağımlılığı Tedavisinde Yeni Farmakolojik Yaklaşımlar, Tütüne Çok Yönlü Bakış Paneli II, KMÜ SYO, SHMO, Sağlık Kültür ve Etik Topluluğu 19.02.2014

J-6.2 Kırım Kongre Kanamalı Ateşi ve Sağlık Çalışanları, KMU, 26-27 Aralık 2013

J-6.3 'Asertif Davranışları ve İletişim' Paneli, KMU SYO, 14.05.2015

J-6.4 'Sağlık Yöneticileri Günü' Konferansı, KMU SBF, 18.12.20

J-6.5 "Bilim ve Türkçe" Paneli, KMÜ Türk Dili ve Uygulama Merkezi, 28.03.2019

L. Araştırma Görevliliği, Yüksek Lisans ve Doktora Giriş Sınavı Jürilerinde Bulunma

L1. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 15.09.2000.

L2. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 11.02.2004.

L3. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 08.09.2004.

L4. Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi, Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalı Araştırma Görevliliği Bilim Jüri Üyeliği, 2004.

L5. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 08.02.2005.

L6. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 06.09.2005.

L7. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 17.02.2006.

L8. Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi, Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalı Araştırma Görevliliği Bilim Jüri Üyeliği, 2006.

L9. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 31.01.2007.

L10. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 14.09.2007.

L11. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 01.02.2008.

L12. Y.Y.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Sınav Jüri Üyeliği, 02.09.2009.

M. İdari Görev ve Komisyon Üyelikleri

M1. Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi, Fakülte Kurulu Yard. Doç. Temsilciliği, 1999-2002.

M2. Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi Muayene Komisyonu Başkanlığı, 2007-2009.

M3. Yüzüncü Yıl Üniversitesi'nde kurulacak muhtelif fakültelerin bünyesinde açılması planlanan bölümlerin neler olacağına dair komisyon üyeliği, 2008-2009.

M4. K.M.Ü. Sağlık Yüksekokulu Müdürlüğü, Eylül 2009-2016.

M5. K.M.Ü. Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölüm Başkanlığı, Eylül 2009-2012.

M6. K.M.Ü. Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekan Vekilliği, Mayıs 2016- Halen

N. Kongre, Seminer, Kurs ve Sempozyumlara katılım

N1. İkinci Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Toksikoloji Kongresi, Belek- Antalya, 3-6 Nisan 1997.

N2. Veteriner İlaçları Üretimi, Pazarlanması ve Güvenli Kullanımı Sempozyumu, Ankara, 17 Haziran 1999.

N3. "Behavioral Reactions and Animal Experiments" Semineri, Van, 16-18 Ekim 2002.

N4. 5. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Van, 2-5 Temmuz 2003.

N5. Birinci Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Ankara, 22-24 Eylül 2005.

N6. İkinci Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Samsun, 6-8 Eylül 2007.

N7. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Van, 07 Temmuz 2008.

N8. Klinik Araştırmalarda Etik Yaklaşım Kursu, Ankara, 15-17 Ekim 2008.

N9.2nd International and 9th National Congress of Parasitology and Parasitic Diseases of Iran - NICOPA9, 20-22 May 2015, Guilan, Iran

N10.2nd International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2016), 24-28 May 2016, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

L.12. Karma Sergi, Çalıştay

L.12.2 Ulusal Karma Sergi, Çalıştay

L1. Bağımlılıkla Mücadele Çalıştayı, KMÜ, Bağımlılıkla Mücadele Derneği “Yeni Bir Ben” Projesi, 18.11.2019

L.17. Bilimsel/Sanatsal Toplantı Düzenleme

L.17.18 Ulusal Panel, Seminer Etkinliklerinde Oturum Başkanlığı

L2. Hastane Enfeksiyonlarının Önemi ve Tanımı, 26-27 Aralık 2013.

L3. Tütün ve Kullanım Stratejileri, Tütüne Çok Yönlü Bakış Paneli I, KMÜ SYO, SHMO, Sağlık Kültür ve Etik Topluluğu, 12.02.2014

L4. Karaman Sempozyumu “Sosyal ve Beşeri Bilimler” 20-22 Haziran 2019 / Karaman

L5. “Sağlık Yöneticileri Günü Paneli” KMÜ, Sağlık, Kültür ve Etik Topluluğu, 18.12.2018