



CURRICULUM VITAE

Name and Surname: SAVAŞ ASLAN
Academic Title: Assistant Professor
Work Address:
Email: savas.aslan@afsu.edu.tr
Area of Expertise: Agricultural Sciences
Health Sciences
Natural Sciences

Degree	Department/Program	University	Year
Doctorate	TIBBİ PARAZİTOLOJİ (DR)	Aydın Adnan Menderes University	Continues
Doctorate	VETERİNERLİK GIDA HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ (DR)	Afyon Kocatepe University	2015
Master's Degree	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (YL) (TEZLİ) (TIP)	Afyon Kocatepe University	2004
Bachelor's Degree	BİYOLOJİ BÖLÜMÜ	Afyon Kocatepe University	2000

Master's Thesis Title (abstract attached) and Thesis Supervisor(s):

İnfeksiyöz Mononükleoz Şüpheli Olgularda EBV ve CMV' nin Serolojik Tanı Yöntemleri

Doctoral Thesis/Proficiency Study/Medical Specialization Thesis Title (abstract attached) and Supervisor(s):

Investigation of the presence of Escherichia coli O157:H7 AND Stx1/Stx2 genes in cattle and human diarrheal feces and some foods

Position Title	Workplace	Year
Assistant Professor	Afyonkarahisar Health Sciences University	2020-Continues
Lecturer	Afyonkarahisar Health Sciences University	2019-Continues
Lecturer	Afyon Kocatepe University	2017-2019

Roles in Projects:

1. *Development of a Method for Genetic Identification of RhD Variants in Our Country*, Association (NGO), Aslan S., 2023-2025.
2. *Investigation of Blastocystis spp. Positivity in Stool Samples Sent to the Microbiology Laboratory of Afyonkarahisar Health Sciences University, Faculty of Medicine, Using Molecular Methods*, Project Supported by Higher Education Institutions, Aslan S., 2023-2024.
3. *Deneyisel fare karaciğer fibrosis modelinde Scoparone'un hepato-rejeneratif etkilerinin araştırılması*, Project Supported by Higher Education Institutions, Aslan S., 2020-2023.

4. Afyonkarahisar bölgesinde Süt Hayvanları Çiftliği ve Çevresinden İzole Edilen *E. coli* ve *Salmonella* spp. Suşlarının Antibiyotiklere Karşı Direnç Durumlarının Belirlenmesi, Project Supported by Higher Education Institutions, Aslan S. (Executive), 2019-2022.

5. Sığır ve İshalli İnsan Dışkıları ile Bazı Gıdalarda *Escherichia coli* O157:H7 ve *Stx1 / Stx2* Gen Varlığının Araştırılması, Project Supported by Higher Education Institutions, Aslan S., 2012-2015.

6. Afyonkarahisar'da Koyunlar ve Sığırlar ile Hayvancılıkla Uğraşanlarda ve Kasaplarda *Brucella Prevelansının* Araştırılması., Project Supported by Higher Education Institutions, Aslan S., 2009-2011.

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

A1. Çetinkol Y., Aslan S., Özdemir B. F., Ertabaklar H., Malatyalı E., "The Investigation of Blastocystis Frequency and Subtypes in Routine Laboratory Faecal Samples Rutin Laboratuvar Dışkı Örneklerinde Blastocystis Görülme Sıklığının ve Alt Tiplerinin Araştırılması", *Mikrobiyoloji Bulteni*, vol. 59, no. 2, pp. 217-227, 2025.

A2. Aslan S., Kara R., Arslan A., "PREVALENCE OF ESCHERICHIA COLI O157:H7 AND THE PRESENCE OF TOXIN GENES IN BUFFALO FECES AND MILK", *Slovenian Veterinary Research*, 2025.

A3. Aslan S., Demir C., Kurtoglu E. L., Altındış M., "Antibiotic Resistance Profiles of *Escherichia coli* and *Salmonella* spp. Isolated From Dairy Farms and Surroundings in a Rural Area of Western Anatolia, Turkey", *CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE*, vol. 16, no. 8, 2024.

A4. Kara R., Aslan S., "Investigation of *Listeria monocytogenes* in workers, equipment and environments at kaymak processing plants", *Food Science and Technology (Brazil)*, vol. 41, no. 2, pp. 449-452, 2021.

A5. Aslan S., Altındış M., Kara R., Demiray T., Koroglu M., "Detection and evaluation of *Escherichia coli* O157:H7 and Shiga-toxin Genes *stx1*, *stx2* in cattle meat samples", *Clinical Laboratory*, vol. 64, no. 1112, pp. 1829-1834, 2018.

A6. Altındış M., Köroğlu M., Eren Özdemir A., Demir L., Usulan M. İ., Aslan S., Özdemir M., Baykan M., "Hepatitis B Virus Carrying Drug-resistance Compensatory Mutations in Chronically Infected Treatment-naïve Patients", *VIRAL HEPATITIS DERGISI-VIRAL HEPATITIS JOURNAL*, vol. 22, no. 3, pp. 103-107, 2016.

A7. Aslan S., Altındış M., Yaman H., "AN INVESTIGATION OF ESCHERICHIA COLI O157: H7 AND *stx1/stx2* GENE IN FAECES FROM CATTLE/DIARRHEIC PATIENTS AND SOME FOODS", *NOBEL MEDICUS*, vol. 12, no. 3, pp. 17-23, 2016.

A8. Aytekin I., Alp H., Mamak N., Aslan S., "The Treatment of Cattles with Dermatofitozis Via Enilconazole", *JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES*, vol. 8, no. 12, pp. 2602-2607, 2009.

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings:

B1. Çetinkol Y., Malatyalı E., Aslan S., Özdemir B. F., Investigation of Blastocystis Positivity and Subtypes in Stool Samples from Afyonkarahisar Health Sciences University Faculty of Medicine Microbiology Laboratory, In: *Blastocystis 2024*, Greece, 2024.

B2. Aslan S., Demir C., Kurtoglu E. L., Arslan A., Altındış M., Determination of Resistance to Antibiotics of *E. coli* and *Salmonella* spp Strains Isolated From Dairy Farm and Its Surroundings in Afyonkarahisar Region, In: *8th International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics (ICAVST)*, Bosnia and Herzegovina, 2023.

B3. Aslan S., Kara R., Arslan A., Prevalence Of *Escherichia coli* O157:H7 And The Presence Of Toxin Genes In Buffalo Feces And Milk, In: *2nd International Conference on Scientific and Academic Research (ICSAR)*, Konya, Türkiye, 2023, pp. 686-687.

B4. Aslan S., Kurtoglu E. L., Kara R., COVID-19 Pandemi Sürecinin Gıda Tüketim Davranışı ve Hijyen Alışkanlığı Üzerindeki Etkisi, In: *6. Uluslararası Beslenme Obezite ve Toplum Sağlığı Kongresi*, İstanbul, Türkiye, 2021.

B5. Aslan S., Kara R., Yaman H., Determining the Consumption Habits Related to Probiotic Products., In: *1st International congress on Advances in Veterinary Sciences and Technics (ICAVST)*, Bosnia and Herzegovina, 2016, pp. 139-139.

B6. Kara R., Aslan S., Prevalence of *Listeria monocytogenes* at Afyon Kaymak Processing Plant, In: *1st International congress on Advances in Veterinary Sciences and Technics (ICAVST)*, Bosnia and Herzegovina, 2016.

B7. Aslan S., Altındış M., Determining *Escherichia coli* O157:H7 and Toxin Genes in Minced Meat Offered for Consumption, In: *International 3rd Halal and Healthy Food Congress*, İstanbul, Türkiye, 2015, pp. 162-163.

B8. Altındış M., Aslan S., Yaman H., Çufalı D., Yoldaş Ö., An Investigation of *Escherichia coli* O157/O157:H7 in Individuals Engaged in Animal Husbandry, Dairy Cows Some Animal Foods and Ready-To-Eat Salads, In: *4th SEEC Chemotherapy and Infection*, İstanbul, Türkiye, 2013.

B9. Aslan S., Altındış M., Yaman H., Çufalı D., Yoldaş Ö., An Investigation of *Escherichia coli* O157/O157:H7 in Some Animal Food and Ready-To-Eat Salads, In: *International 2. Halal and Healthy Food Congress*, Konya, Türkiye, 2013, pp. 694-695.

B10. Aslan S., Altındış M., Yaman H., Çufalı D., Yoldaş Ö., An Investigation of the Prevalence of *Escherichia coli* O157:H7 in Individuals Engaged in Animal Husbandry and in Dairy Cows, In: *The 5th Eurasia Congress of Infectious Diseases*, Albania, 2013,

pp. 396-396.

B11. Aslan S., Er H., Altındış M., Microorganism and Food Safety, In: *XXIII. International ICFMH Symposium Food Micro 2012*, İstanbul, Türkiye, 2012.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Kara R., Gürler Z., Uğurlu D., Aslan S., "Tüketime Sunulan Farklı Markalara Ait Krem (Üçgen) Peynirlerde Aflatoksin M1 Varlığı", *Akademik Et ve Süt Kurumu Dergisi*, vol. 8, pp. 4-10, 2024.

D2. Aslan S., Kurtoğlu E. L., Kara R., "COVID-19 Pandemi Sürecinin Gıda Tüketim Davranışı Ve Hijyen Alışkanlığı Üzerindeki Etkisi", *KOCATEPE TIP DERGİSİ*, vol. 24, pp. 266-271, 2023.

D3. Aslan S., Kara R., Yaman H., "Determining the Consumption Habits Related to Probiotic Products", *Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF)*, vol. 7, no. 6, pp. 861-865, 2019.

D4. Kara R., Aytekin İ., Aslan S., Aktepe O. C., Gökmen M., "Prevalence of Brucellosis in Sheep and Cattle Populations in a Rural Area of Western Anatolia, Turkey", *Global Veterinaria*, vol. 13, no. 1, pp. 83-86, 2014.

D5. Kara R., Aslan S., Yaman H., "Determination of Microbiological Quality of Kokorec Samples Consumed in Afyonkarahisar, Turkey", *Kocatepe Veterinary Journal*, vol. 6, no. 1, pp. 7-10, 2013.

D6. Aslan S., Kara R., Yaman H., "Afyonkarahisar'da Satılan Çiğ Köftelerin Mikrobiyolojik Kalitesi", *Akademik Gıda*, vol. 10, no. 4, pp. 24-27, 2012.

D7. Altındış M., Aslan S., Kalaycı R., "HBsAg, anti-HCV, anti-HIV and syphilis seroprevalence in blood donors", *Sakarya Medical Journal*, vol. 1, no. 1, pp. 22-26, 2011.

D8. Aytekin İ., Mamak N., Onmaz A. C., Aslan S., "Effects of Tulathromycin and Tilmicosin Application in the Treatment of Bovine Respiratory Disease in Cattle", *Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*, vol. 21, no. 3, pp. 159-162, 2010.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

E1. Aslan S., Eker İ., FORWARD GRUPLAMADA GÖRÜLEN ZAYIF ANTİJENİK AGLÜTİNASYONLAR İLE REVERSE GRUPLAMADAKİ UYUMSUZLUKLARA DİKKAT: A3 ALT KAN GRUBU SAPTANAN BİR OLGU ÖRNEĞİ, In: *XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbi Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2022.

E2. Aslan S., Eker İ., Forward Gruplamada Görülen Zayıf Antijenik Aglütinasyonlar İle Reverse Gruplamadaki Uyumsuzluklara Dikkat: A3 Alt Kan Grubu Saptanan Bir Olgu Örneği, In: *XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbi Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2022, pp. 231-232.

E3. Altındış M., Aslan S., An Investigation of Escherichia coli O157:H7 and Stx1/Stx2 Gene in Diarrheic Patients and Some Foods, In: *Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi 2015*, Bilecik, Türkiye, 2015, pp. 737-738.

E4. Yoldaş Ö., Aslan S., Er H., Altındış M., Bir Cezaevinde Viral Hepatit Seroprevalansının ve Hijyen Koşullarının Araştırılması, In: *XI. Ulusal Viral Hepatit Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2012, pp. 85-85.

E5. Er H., Aslan S., Altındış M., Mikrobiyal Gıda Güvenliği, In: *1. Ulusal Helal ve Sağlıklı Gıda Kongresi*, Ankara, Türkiye, 2011, pp. 172-173.

E6. Altındış M., Yoldaş Ö., Aslan S., Kan Bağışçılarında Hepatit B Virüsü ile ABO, Rh Faktörlerinin Araştırılması, In: *IV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbi Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2011, pp. 263-264.

E7. Altındış M., Aslan S., Çalışkan Eryeğin K., Kalaycı R., Kan Vericilerde HBsAg, Anti-HCV, Anti-HIV ve Sifilis Seroprevalansı; 10 Yıllık Gözlem, In: *4. Ulusal Viroloji Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2011, pp. 239-239.

E8. Altındış M., Kalaycı R., Aslan S., Occult Hepatit B Virus Enfeksiyonu; Transfüzyonun Çıkması, In: *II. Ulusal kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbi kongresi*, Antalya, Türkiye, 2007, pp. 200-200.