

## Prof. AHMET ALİM

### Personal Information

**Email:** ahmetalim@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/ahmetalim>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9577-5965

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-1519-2018

Yoksis Researcher ID: 52735

### Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr), Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1992 - 1995

Undergraduate, Ataturk University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1980 - 1984

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, İç Anadolu Bölgesinde bulunan kaplıcaların termal havuz sularında legionella pneumophila araştırması, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr), 2003

Postgraduate, Sivas il ve ilçe merkezlerinde içme sularının bakteriyolojik analizi, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (YI) (Tezli), 1995

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Continues

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2012 - 2017

### Academic and Administrative Experience

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet University, Spor Bilimleri Fakültesi, 2018 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Yüksekokulu, 2018 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, 2017 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet University, İletişim Fakültesi, 2017 - Continues  
Vice Rector, Sivas Cumhuriyet University, 2019 - 2020  
Dean, Sivas Cumhuriyet University, Eczacılık Fakültesi, 2017 - 2019  
University Executive Board Member, Sivas Cumhuriyet University, Rektörlük, 2017 - 2019  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Yıldızeli Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2017  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2012 - 2016  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2012 - 2016

## Courses

Halk Sağlığı, Undergraduate, 2018 - 2019  
Ağız Mikrobiyolojisi, Undergraduate, 2019 - 2020  
Genel Bakteriyoloji, Postgraduate, 2018 - 2019  
Tıbbi Parazitoloji, Undergraduate, 2018 - 2019  
Hastane Kaynaklı Enfeksiyonlar, Doctorate, 2018 - 2019  
Mikrobiyolojinin Öncüleri ve Nobel Ödülü, Undergraduate, 2018 - 2019  
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2018 - 2019  
Anaerop Bakteriler, Doctorate, 2019 - 2020  
Temel Parazitoloji, Postgraduate, 2017 - 2018  
Mikrobiyolojinin Öncülleri ve Nobel Ödülü, Undergraduate, 2017 - 2018  
Ağız Mikrobiyolojisi, Undergraduate, 2017 - 2018  
Tıbbi Mikoloji, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Besinlerin Mikrobiyolojik İncelenmesi, Doctorate, 2018 - 2019  
Genel Mikoloji, Postgraduate, 2018 - 2019  
Tıbbi Parazitoloji, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Tıbbi Parazitoloji, Undergraduate, 2016 - 2017  
Temel Mikoloji, Postgraduate, 2017 - 2018  
Farmasötik Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2016 - 2017  
Farmasötik Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2016 - 2017  
Tıbbi Parazitoloji, Undergraduate, 2016 - 2017  
Farmasötik Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2016 - 2017  
Seminer Dersi, Postgraduate, 2015 - 2016  
İmmunoloji, Undergraduate, 2014 - 2015  
Gıda Mikrobiyolojisi, Associate Degree, 2012 - 2013  
Lab.Aletleri Ve Çalışma Prensipleri, Associate Degree, 2012 - 2013  
Lab.Aletleri Ve Çalışma Prensipleri, Associate Degree, 2012 - 2013

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Survey of *Dirofilaria immitis* in dogs from Sivas Province in the Central Anatolia Region of Turkey**  
ATAŞ A. D., ALTAY K., ALİM A., ÖZKAN E.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.42, no.2, pp.130-134, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Diagnostic value of serum procalcitonin, neopterin, and gamma interferon in neonatal calves with septicemic colibacillosis**  
ERCAN N., Tuzcu N., BAŞBUĞ O., Tuzcu M., ALİM A.  
JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION, vol.28, no.2, pp.180-183, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of Effects of Essential Oil from Berries of *Juniperus excelsa* Bieb. Subsp *excelsa* (Cupressaceae) on Angiogenesis in Shell-less Chick Embryo (CAM) Culture**  
GÖZE SAYGIN A., Gose I., ALİM A., SAYGIN H., Alim B. A.

JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, vol.18, no.5, pp.1100-1107, 2015 (SCI-Expanded)

- IV. **The seroprevalence of brucellosis among undiagnosed family members of brucellosis positive patients**  
Alim A., Oguzkaya-Artan M., Artan C.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.18, no.5, pp.620-625, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Chemical Composition, Antioxidant, Antimicrobial and Antispasmodic Activities of the Essential Oil of *Juniperus excelsa* subsp *excelsa***  
ATAŞ A. D., Goze I., ALİM A., ÇETİNUS Ş., DURMUŞ N., Vural N., Cakmak O.  
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, vol.15, no.3, pp.476-483, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Chemical Composition, Radical Scavenging and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of *Thymus boveii* and *Thymus hyemalis***  
TEPE B., Sarikurkcu C., BERK Ş., Alim A., AKPULAT H. A.  
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.5, no.3, pp.208-220, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **Chemical Composition, Antioxidant, Antimicrobial Activities of the Essential Oil of *Salvia hypargeia* Fisch & Mey.**  
Atas A. D., Goze I., Alim A., ÇETİNUS Ş., Vural N., Goze H. M., KÖRKOCA H.  
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, vol.14, no.3, pp.289-296, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **SEROPREVALENCE OF TICK-BORNE ENCEPHALITIS VIRUS (TBEV) AMONG THE RESIDENTS OF RURAL AREAS IN SINOP, CENTRAL BLACK-SEA REGION, TURKEY**  
GÜNEŞ T., POYRAZ Ö., Atas M., Alim A.  
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, vol.44, no.4, pp.585-591, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **In Vitro Antimicrobial, Antioxidant, and Antispasmodic Activities and the Composition of the Essential Oil of *Origanum acutidens* (Hand.-Mazz.) Ietswaart**  
Goze I., Alim A., Cetinus Ş., ÇETİN A., DURMUŞ N., Atas A. D., Vural N.  
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, vol.13, no.3, pp.705-709, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Enterobiasis on primary school children**  
Çeliksöz A., Acioz M., Değerli S., Öztop A. Y., Alim A.  
AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, vol.4, no.8, pp.634-639, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Antimicrobial activity of the essential oil of *Cyclotrichium niveum* (Boiss.) Manden. Et Scheng**  
Alim A., Goze I., ÇETİN A., Atas A. D., Vural N., DÖNMEZ E.  
AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, vol.3, no.8, pp.422-425, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Chemical composition and in vitro antimicrobial and antioxidant activities of the essential oil of *Nepeta nuda* L. subsp *albiflora* (Boiss.) Gams**  
Alim A., Goze I., ÇETİN A., Atas A. D., ÇETİNUS Ş., Vural N.  
AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, vol.3, no.8, pp.463-467, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **In vitro amoebicidal activity of *Salvia staminea* and *Salvia caespitosa* on *Acanthamoeba castellanii* and their cytotoxic potentials on corneal cells.**  
Goze I., Alim A., DAĞ Ş., TEPE B., Polat Z.  
Journal of ocular pharmacology and therapeutics : the official journal of the Association for Ocular Pharmacology and Therapeutics, vol.25, no.4, pp.293-8, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **In vitro antimicrobial and antiviral activities of the essential oil and various extracts of *Salvia cedronella* Boiss**  
Alim A., Goze I., Goze H. M., TEPE B.  
JOURNAL OF MEDICINAL PLANTS RESEARCH, vol.3, no.5, pp.413-419, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Seroprevalence of hepatitis B and C viruses, HIV, and syphilis infections among engaged couples**  
Alim A., Artan M. O., BAYKAN Z., Alim B. A.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.30, no.4, pp.541-545, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Screening of the antioxidant activity of essential oil and various extracts of *Origanum rotundifolium* Boiss. from Turkey**  
Goze I., Alim A., Tepe A. S., Sokmen M., Sevgi K., TEPE B.  
JOURNAL OF MEDICINAL PLANTS RESEARCH, vol.3, no.4, pp.246-254, 2009 (SCI-Expanded)

- XVII. **Antimicrobial Activity of Some Water Plants from the Northeastern Anatolian Region of Turkey**  
Ozbay H., Alim A.  
MOLECULES, vol.14, no.1, pp.321-328, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Egg positive rate of Enterobius vermicularis and Taenia spp. by cellophane tape method in primary school children in Sivas, Turkey.**  
Celiksöz A., Aciöz M., DEĞERLİ S., ALİM A., Aygan C.  
The Korean journal of parasitology, vol.43, no.2, pp.61-64, 2005 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Role of COVID-19 Vaccine Literacy in The Effect of e-Health Literacy on Vaccine Attitude**  
ASLAN R., ILIMAN YALTAGİL E., ARSLAN A., ALİM A.  
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, vol.44, no.3, pp.474-484, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Epidemic Diseases, Biological Weapons, and the Relationship of Religion with COVID-19**  
Alim A., Aslan R.  
Cumhuriyet Tıp Dergisi (ELEKTRONİK), no.1, pp.12-16, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **FDA-APPROVED MOLECULAR TESTS USED TO DEFINE HUMAN PAPILLOMAVIRUS (HPV) INFECTIONS WHICH CAUSE CERVIX CANCER**  
Çalı A., Aslan R., Çelik C., Alim A.  
Cumhuriyet Tıp Dergisi (ELEKTRONİK), no.1, pp.1-11, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Essential oil of Thymus Pectinatus Fischmey.var. pectinatus: Chemical Formation, Antimicrobial, Antioxidant, Antispasmodic and Angiogenic Activities.**  
GÖZE SAYGIN A., GÖZE İ., ALİM A., ERCAN N., DURMUŞ N., VURAL N., AYCAN ALİM B.  
African Journal Of Traditional Complementary And Alternative Medicines, vol.15, no.1, pp.34-41, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **ESSENTIAL OIL OF THYMUS PECTINATUS FISCHMEY.VAR.PECTINATUS: CHEMICAL FORMATION, ANTIMICROBIAL, ANTIOXIDANT, ANTISPASMODIC AND ANGIOGENIC ACTIVITIES**  
GÖZE SAYGIN A., GÖZE İ., ALİM A., ERCAN N., DURMUŞ N., VURAL N., ALİM B. A.  
African Journal of Traditional, Complementary and Alternative medicines, vol.15, no.1, pp.34, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Antimicrobial And Antioxidant Activities in Essential Oil of Juniperus Foetidissima Willd Berries Growing in Turkey**  
Göze İ., ALİM A.  
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.2, no.2, pp.9-14, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **In vitro Antimicrobial and Antioxidant activities and Chemical Composition of Essential Oils of the Leaf and Flower of Origanum minutiflorum O Schwarz et P H Davis**  
GÖZE İ., ALİM A., ERCAN N., VURAL N.  
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.1, no.2, pp.17-23, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The investigation of Cryptosporidium spp in water samples by PCR**  
ÖZÇELİK S., MALATYALI E., ALİM A., DEĞERLİ S.  
Cumhuriyet Medical Journal, vol.37, no.3, pp.182, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The Prevalence Isolation and Morphotyping of Potentially Pathogenic Free Living Amoebae from Tap Water and Environmental Water Sources in Sivas**  
ÖZÇELİK S., Kübra Açıkalm C., Önder Y., ALİM A., MALATYALI E.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.36, no.4, pp.198-203, 2012 (Scopus)
- X. **Sivas İlinde Portör Muayenesi İçin Başvuranlarda Staphylococcus aureus Burun Taşıyıcılığının Araştırılması**  
ALİM A., ATAŞ M., OĞUZKAYA ARTAN M., KALKAN H., MADAK S.  
Flora, vol.17, no.4, pp.202-205, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **3 Metilkolantren ve bütıl hidroksitoluenle uyarılmış rat akciğer dokularında p 53 ekson 8 geni**

## **mutasyon analizi**

ALİM A.

Cumhuriyet Tıp Dergisi, vol.34, pp.386-392, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

- XII. **Evaluation of vaginal flora and susceptibility test of microorganisms in reproductive age women with or without vaginitis in primary care settings**  
ALİM A., ÇETİN A., YILDIZ Ç.  
Cumhuriyet Tıp Dergisi, vol.31, no.2, pp.116-121, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sivas Belediyesi Çevre Gıda ve Tıbbi Tahlil Laboratuvarına 1993 2006 Yıllarında Başvuran Hastalarda Bağırsak Parazit Dağılımlarının İncelenmesi**  
ATAŞ A. D., ALİM A., ATAŞ M.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.32, no.1, pp.59-64, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Sivas in bir köyünde brusella seroprevalansı**  
ALİM A., ÖZDEMİR L., ARSLAN S., NUR N., SÜMER E. H.  
Toplum Hekimliği Bülteni, vol.25, no.1, pp.19-23, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Sivas ilinde berber ve kuaförlerde HBV HCV ve HIV seroprevalansı**  
ÖZDEMİR L., ALİM A., ASLAN S., NUR N., KAYA S., DEMİREL Y., GONCA Ö.  
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLESİ DERGİSİ, vol.26, no.4, pp.153-156, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Sivas İlinde Berber ve Kuaförlerde HBV HCV ve HIV Seroprevalansı**  
ÖZDEMİR L., ALİM A., ARSLAN ÇATAR S., NUR N., KAYA S., DEMİREL Y., özyazıcı g.  
C. Ü. Tıp Fakültesi Dergisi, pp.153, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Enfeksiyonun önlenmesinde önemli bir basamak: Denetim**  
Sümer Z., Alim A., Sümer E. H.  
Türk Tabipleri Birliği Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi, vol.9, no.7, pp.246-247, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Sivas il merkezindeki lokanta çalışanlarında bağırsak parazitleri görülme sıklığı**  
Sümer Z., Alim A., Sümer E. H., Özdemir L.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.24, no.1, pp.47-48, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Sivas il merkezindeki lokanta çalışanlarında brucella seropozitifliği**  
Sümer Z., Alim A., Sümer E. H., Özdemir L.  
İnfeksiyon Dergisi (Turkish Journal of Infection), vol.14, no.1, pp.69-70, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Sivas İl Merkezindeki Lokanta Çalışanlarında Brucella Seropozitifliği**  
SÜMER Z., ALİM A., SÜMER E. H., ÖZDEMİR L.  
İnfeksiyon Dergisi, vol.14, no.1, pp.69-70, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Sivas İl ve İlçe Merkezlerindeki İçme Sularının Bakteriyolojik İncelenmesi**  
ALİM A., KILIÇ H.  
Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi Dergisi, vol.17, no.4, pp.251-255, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

### **I. İnsanlık Tarihinde Salgınlar**

Aslan R., Alim A.

in: Din Pandemi ve Hayat, Özalp, Hasan; Kaplan, Sena, Editor, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, pp.11-15, 2022

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

### **I. Tıbbi Laboratuvar Teknikeri Adaylarının Tüberküloz Hastalığı Hakkındaki Bilgi Düzeyleri**

Aslan R., Arslan A., Alim A.

8. Ulusal Mikrobakteri Sempozyumu, Ankara, Turkey, 6 - 07 June 2024

### **II. İnsanlık Tarihinde Salgın Hastalıklar**

DURAK R., ALİM A.

Din Pandemi Hayat Sempozyumu, Sivas, Turkey, 13 May 2022

**III. Porphyromonas gingivalis and ORAL CANCER**

DURAK R., TAŞKIN KAFA A. H., ALİM A.

II. INTERNATIONAL CANCER DAYS, Sivas, Turkey, 16 September 2021

**IV. Sivas yöresinde köpeklerde, Dirofilaria immitis'in mikroskopik, serolojik ve moleküler yöntemlerle araştırılması**

ATAŞ A. D., ALTAY K., ALİM A., ÖZKAN E., OĞRAK Y. Z.

18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013, pp.248

## Expert Reports

**I. Tıbbi Medikal Malzeme Bilirkişi Raporu**

ALİM A.

Sivas, 2015

## Metrics

Publication: 50

Citation (WoS): 237

Citation (Scopus): 240

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 9

## Non Academic Experience

Sivas Kent Konseyi Başkanlığı

Sivas Ticaret Odası

DÜNYA SAĞLIK ÖRGÜTÜ

SAĞLIK BAKANLIĞI

Sağlık Bakanlığı

Sağlık Bakanlığı

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI