

Assoc. Prof. İREM AKOVA

Personal Information

Office Phone: +90 0346 219 1156 Extension: 2846

Email: iremakova@cumhuriyet.edu.tr

Other Email: irem-007@hotmail.com

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/57>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2672-8863

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-7669-2020

Yoksis Researcher ID: 191804

Education Information

Expertise In Medicine, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2012 - 2017

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Tıp Fakültesi, Turkey 2005 - 2011

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ) kursu, Sivas Cumhuriyet University, 2022

Health&Medicine, Birinci Basamak Sağlık Hizmetleri Temel Eğitimi ve Katılım Belgesi, Malatya, 2018

Health&Medicine, Bulaşıcı Hastalıklarla Mücadele Eğitimi ve Katılım Belgesi, Ankara, 2017

Health&Medicine, Vektörel Hastalıklarla Mücadele Eğitimi ve Katılım Belgesi, Trabzon, 2017

Health&Medicine, NRP Eğitimi ve Sertifikası, Sivas İl Sağlık Müdürlüğü, 2016

Health&Medicine, Rahim İçi Araç Uygulayıcı Sertifikası, Sivas İl Sağlık Müdürlüğü, 2016

Health&Medicine, Sigara Bırakma Müdahalesi Kursu ve Sertifikası, Sivas İl Sağlık Müdürlüğü, 2016

Dissertations

Expertise In Medicine, 20 yaş üstü erişkinlerde uyku süresi, kalitesi, fiziksel aktivite düzeyi ve bazı antropometrik ölçümler arasındaki ilişkiler, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2016

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues
Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - 2022
Assistant Professor, Yozgat Bozok University, School Of Medicine, 2019 - 2020
Research Assistant PhD, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2017

Academic and Administrative Experience

Kanıt Dayalı Tıp Komisyonu Başkanı, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues
Ethics Committee Member, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues
Assistant Coordinator, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, 2022 - Continues
Program Değerlendirme Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, 2021 - Continues
Assistant Coordinator, Yozgat Bozok University, School Of Medicine, 2019 - 2020

Advising Theses

Akova İ., SİVAS İL MERKEZİNDEKİ YETİŞKİNLERİN SAĞLIK OKURYAZARLIĞI DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ VE GELENEKSEL/ TAMAMLAYICI TIP TUTUMLARIYLA İLİŞKİSİ, Expertise In Medicine, Ş.GÜNEŞ(Student), Continues
Akova İ., 10-14 yaş arası adölesanların antropometrik ölçümleri ile diyet kalitesi arasındaki ilişkinin incelenmesi, Postgraduate, E.DEMİR(Student), Continues
Akova İ., SİVAS İL MERKEZİ OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİ GÖREN ÇOCUKLARIN EBEVEYNLERİNİN ÇOCUK İHMALİ VE İSTİSMARINA YÖNELİK FARKINDALIK DÜZEYLERİ VE SOSYODEMOGRAFİK ÖZELLİKLERİYLE İLİŞKİSİ, Expertise In Medicine, S.ARSLANER(Student), Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Prevalence of sick building syndrome in hospital staff and its relationship with indoor environmental quality**
Akova İ., Kiliç E., Sümer H., Keklikçi T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, vol.32, no.6, pp.1204-1219, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Prevalence of Burnout, Depression, Anxiety, Stress, and Hopelessness Among Healthcare Workers in COVID-19 Pandemic in Turkey**
AKOVA İ., Kiliç E., Ozdemir M. E.
INQUIRY-THE JOURNAL OF HEALTH CARE ORGANIZATION PROVISION AND FINANCING, vol.59, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Assessment of the Burnout Level of Internal Medicine Assistants and Affecting Factors**
Akova İ., Koç S., Demirbaş T., Alassa M. H. M., Süzülmüş U., Taştumur Ş.
Health Sciences Student Journal, vol.4, no.1, pp.45-53, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Smoking Behavior Among University Students and Affecting Factors**
Akova İ., Demirbaş T., Çelik A. N., Mermer K.
Health Sciences Student Journal, vol.4, no.1, pp.29-37, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Measuring the Knowledge of Article Reading and Evaluation Among University Students**
Akova İ., Güven Y. Z., Çelik U., Alassa M. H. M.
Health Sciences Student Journal, vol.4, no.1, pp.38-44, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Medical School Students' Attitudes, Behaviours, and Information Sources Towards Holistic Complementary and Alternative Medicine: A Cross-Sectional Study**
Akova İ., Aylgan A. P., Mercan C., Duman E. N., Adıgüzeloğlu M., Dolmuş Dirican M. G.
Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Dergisi, vol.7, no.1, pp.23-32, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Factors Influencing the Prevalence of Urinary Incontinence in Women and its Impact on Sexual Quality of Life**
Akova İ., Kılıç E., Hasdemir Ö., Ekici Koşaroğlu N.
Journal of clinical practice and research, vol.46, no.1, pp.32-40, 2024 (ESCI)
- VI. **Cancer Incidence and Survival in Sivas Province 2013-2019:A Retrospective Cohort Study**
Akova İ.
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.8, no.2, pp.325-333, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Hepatitis B-C and HIV Seropositivity and Risk Factors in Prisoners**
Özdemir M. E., Akova İ., Gökçek H., Ceylan A.
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.19, pp.255-261, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Violence against adolescent girls and young women reported in Turkish newspapers, before one year and in the first year of the Covid-19 pandemic**
Nur N., Akova İ.
Journal of Health Sciences Institute, vol.8, no.1, pp.18-22, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The relationship between caffeine consumption and depression anxiety stress level and sleep quality in medical students**
Akova İ., Duman E. N., Sahar A. E., Sümer E. H.
Journal of Turkish Sleep Medicine, vol.10, pp.65-70, 2023 (ESCI)
- X. **COVID-19 vaccine literacy and vaccine hesitancy level among healthcare professionals in Turkey, their relationship and influencing factors: a cross-sectional study**
Akova İ., Kılıç E., Özdemir M. E., Ekici Koşaroğlu N., Hasdemir Ö., Özer C., Keklikçi T.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.43, no.1, pp.64-74, 2023 (Scopus)
- XI. **Anxiety and Fear Caused by the COVID-19 Pandemic During the Intervention of Emergency Surgical Cases in Surgical Physicians in Turkey**
Özdemir M. E., Akova İ.
Medical records-international medical journal (Online), vol.5, no.1, pp.1-8, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Knowledge, attitudes, and behaviours of primary health care workers regarding HPV infection and prevention: an example from Türkiye**
Akova İ., Ekici Koşaroğlu N., Kılıç E.
Turkish Journal of Family Medicine and Primary Care, vol.17, no.3, pp.407-415, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Identification of the Factors Affecting the Time Interval Between the COVID-19 Diagnosis Date and Death Date in Sivas: A Retrospective Study**
Akova İ., Kılıç E.
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.3, pp.184-190, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Process According To Date In The World and Turkey During Covid 19 Pandemic and Effects of Measures Taken To Daily Covid-19 Statistics in Turkey**
Özdemir M. E., Akova İ.
Cumhuriyet Tıp Dergisi (ELEKTRONİK), vol.44, no.4, pp.404-411, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Evaluation of the results of the 10-year screening program for neonatal metabolic and endocrine diseases: The case of Sivas province, Türkiye.**
Akova İ., Kılıç E., Ekici Koşaroğlu N.
Türkiye Halk Sağlığı Dergisi, vol.20, no.3, pp.410-422, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Türkiye'de Sivas'taki bebek ölümleri ve nedenlerinin incelenmesi**
Akova İ., Bal Ş. G., Arslaner S., Uygun T., Hasta S.
Eskişehir Türk dünyası uygulama ve araştırma merkezi halk sağlığı dergisi (Online), vol.7, no.3, pp.436-443, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Measuring the knowledge level of cerebral palsy patients' parents about the complications of the**

disease

Gürbüz A., Akova İ.

Journal of Medical Topics & Updates, vol.1, no.2, pp.43-49, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **Healthcare professionals who did not get COVID-19 vaccine, but why?**
Özdemir M. E., Akova İ., Ceylan A.
Maltepe Tıp Dergisi, vol.14, no.1, pp.1-6, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Symptom Changes in COVID-19 Patients in the Disease Process and Differences in Symptoms According to Some Demographic and Clinical Characteristics**
Akova İ., Kuzu F., Kılıç E.
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.1, pp.39-45, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Determination of Ongoing Symptoms, Quality of Life Levels, and Risk Factors in Post-COVID-19 Patients**
Akova İ., Gedikli M. A.
Erciyes Medical Journal, vol.44, no.2, pp.208-215, 2022 (ESCI)
- XXI. **Fatigue and Sleep Quality Levels of Post-COVID-19 Healthcare Workers and Affecting Factors**
AKOVA İ., GEDİKLİ M. A.
International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, vol.4, no.1, pp.65-69, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Sivas'ta 2015-2020 Yılları Arasında Kızamık Vakalarının Epidemiyolojik Özelliklerinin İncelenmesi**
Akova İ., Adıgüzeloğlu M., Topuz A. P.
STED/Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi, vol.30, no.6, pp.421-426, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Evaluation of Tuberculosis Clinical Characteristics by Gender**
Akova İ., Kılıç E.
Cumhuriyet Medical Journal, vol.43, no.1, pp.8-19, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Birinci Basamak Sağlık Çalışanlarının Tüberküloz Bilgi Düzeylerinin Değerlendirilmesi (Sivas)**
Kılıç E., Akova İ., Hasdemir Ö.
Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi STED, vol.30, no.1, pp.36-42, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Evaluation of the relationship between burnout, depression, anxiety, and stress levels of primary health-care workers (Center Anatolia)**
Akova İ., Hasdemir Ö., Kılıç E.
Alexandria Journal of Medicine, vol.57, no.1, pp.52-60, 2021 (ESCI)
- XXVI. **BİR İLDE 40-69 YAŞ KADINLARDA MEME KANSERİ TARAMALARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
Akova İ., Hasdemir Ö., Türkoğlu H.
Bozok Tıp Dergisi, vol.9, no.1, pp.89-92, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **EVALUATION OF COLORECTAL CANCER SCREENING IN A CITY IN 2015-2018**
Akova İ.
INTERNATIONAL REFEREED ACADEMIC JOURNAL OF SPORTS, no.31, pp.23-34, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Job Satisfaction and Quality of Life Levels and Affecting Factors of Physicians Working in Primary Health Care Institutions (Sivas)**
Akova İ., Hasdemir Ö.
Erciyes Medical Journal, vol.41, no.1, pp.69-76, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **20 Yaş Üstü Erişkinlerde Uyku Süresi, Kalitesi, Fiziksel Aktivite Düzeyi ve Bazı Antropometrik Ölçümler Arasındaki İlişkiler**
Akova İ., Koçoğlu G.
AHI EVRAN MEDICAL JOURNAL, vol.2, no.3, pp.67-73, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **EVALUATION OF CERVICAL CANCER SCREENING RATES AND RESULTS IN 30-65 YEARS WOMEN**
Akova İ., Hasdemir Ö.
International Refereed Academic Journal of Sports, vol.29, no.3, pp.63-77, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Evaluation of the effects of smoking on the symptoms and laboratory findings of patients with carpal tunnel syndrome**
GÜRBÜZ A., AKOVA İ.
in: Health & Science 2024-I, KAYA HAKAN, YAVUZ FETHİ, Editor, Efe Akademik Publishing, İstanbul, pp.109-120, 2024
- II. **Sağlıklı beslenme**
AKOVA İ.
in: Koruyucu ve toplum hekimliği uygulamaları, Ataseven Hilmi, Ağadayı Ezgi, Karagöz Naim, Karahan Seher, Editor, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları No: 267, Sivas, pp.197-206, 2023
- III. **İçme ve Kullanma Suları**
AKOVA İ.
in: RAPORLAMA ve LABORATUVAR UYGULAMALARI, Ataseven Hilmi, Ağadayı Ezgi, Karahan Seher, Karagöz Naim, Editor, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, pp.257-266, 2022
- IV. **A Situation Study on Cigarette, Alcohol, and Substance Use in High School Teens in Sivas**
AKOVA İ., GENÇOĞLU V., İPEK S., AKOVA M. F.
in: HEALTH & SCIENCE 2022, Kaya Hakan, Suner Arif, Editor, Efe Akademi Yayınevi, İstanbul, pp.283-296, 2022
- V. **Mide Kanserinde Vaka Kontrol ve Kohort Çalışmaları**
AKOVA İ.
in: Mide Kanseri Multidisipliner Bakış, Ataseven Hilmi, Özden Hüseyin, Gömeç Muhammed, Editor, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları No: 245, Sivas, pp.239-249, 2022
- VI. **Covid-19 Pandemisinin Ruh Sağlığı Üzerine Etkileri**
AKOVA İ.
in: Sağlık Bilimlerinde Multidisipliner Araştırmalar - 3, DİNÇ Ayten, Editor, Efe Akademi Yayınevi, İstanbul, pp.55-68, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **FARKLI BÖLÜMLERDEN ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNDE KÖK HÜCRE BİLGİSİNİN GELİŞTİRİLMESİ**
YILMAZ GÖÇ R., DEMİRBİLEK E., AKOVA İ., KAPLAN H., KÖSE İ., KELEŞ H., KARAKUŞ Ö., ÇELİK M., ATILLA S., YÜCE N. D., et al.
İSAĞLIK ÖĞRENCİLERİ KONGRESİ (CÜSKON2024), Sivas, Turkey, 23 May 2024, pp.85
- II. **PUBLIC HEALTH WORKERS' CANCER SCREENING KNOWLEDGE LEVELS AND AFFECTING FACTORS**
AKOVA İ., HASDEMİR Ö.
7TH INTERNATIONAL ACHARAKA CONGRESS ON MEDICINE, NURSING, MIDWIFERY, AND HEALTH SCIENCES, İzmir, Turkey, 20 - 22 June 2024
- III. **Tıp Öğrencisi Stres Faktörü Ölçeği'nin Türkçe'ye uyarlanması: Geçerlilik ve güvenilirlik çalışması**
AKOVA İ., AĞADAYI E.
3. Karadeniz Aile Hekimliği Kongresi, Samsun, Turkey, 16 - 19 May 2024
- IV. **Evaluation of Breastfeeding Myths from the Perspective of Health Professionals Working in Primary Health Care**
HASDEMİR Ö., AKOVA İ.
10. Uluslararası, 14. Ulusal Ebelik Öğrencileri Kongresi, Tokat, Turkey, 16 - 18 May 2024
- V. **Cervical cancer screenings in Sivas: Covid-19 pandemic period, before and after**
AKOVA İ.
4th International Cancer Days, Sivas, Turkey, 28 - 30 September 2023
- VI. **Incidence of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever in an endemic region and factors affecting prognosis in 2012-2022: a retrospective cohort study**
KILIÇ E., EKİCİ KOŞAROĞLU N., YÖRÜK B. G., ÖZGÖZ E. K., AKOVA İ., ÇETİN İ.
3rd International Conference on Crimean-Congo Hemorrhagic Fever, Thessaloniki, Greece, 19 - 21 September

2023

- VII. **COVID-19 KAYNAKLI ÖLÜMLER İLE AŞILAMA ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**
AKOVA İ., EKİCİ KOŞAROĞLU N., KILIÇ E.
5. Uluslararası ve 23. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Turkey, 13 December 2021
- VIII. **COVID-19 PANDEMİ DÖNEMİ VE ÖNCESİNDE SİVAS'TAKİ HAVA KALİTESİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
AKOVA İ.
4. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Turkey, 21 May 2021, pp.22-23
- IX. **Hava Kalitesinin Covid-19 Vakaları ve Ölümleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi (Sivas, Türkiye)**
Akova İ.
6. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 30 April - 01 May 2021, pp.162-163
- X. **TÜRKİYE'DE 2009-2019 YILLARI ARASINDAKİ KANSERE BAĞLI ÖLÜMLERİN JOINPOINT REGRESYON YÖNTEMİ İLE ANALİZİ**
AKOVA İ.
6. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK), Ankara, Turkey, 10 - 11 April 2021
- XI. **ROZASEA HASTALARINDA BESLENME ALIŞKANLIKLARININ HASTALIĞIN ALEVLENMESİNDE ROLÜ VAR MIDIR?**
GÜREL G., AKOVA İ.
Erciyes Dermatoloji Zirvesi, Kayseri, Turkey, 5 - 07 March 2020
- XII. **Birinci basamak sağlık çalışanlarının tüberküloz bilgi düzeylerinin değerlendirilmesi (SİVAS)**
Kılıç E., Akova İ., Hasdemir Ö.
3. Uluslararası 21. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 November 2019, pp.200-207
- XIII. **BİRİNCİ BASAMAK SAĞLIK ÇALIŞANLARININ TÜKENMİŞLİK DÜZEYLERİNİN DEPRESYON, ANKSİYETE VE STRES DÜZEYLERİ İLE İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ (SİVAS)**
Akova İ., Hasdemir Ö., Kılıç E.
3. Uluslararası ve 21. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 November 2019, pp.1085-1086

Supported Projects

Akova İ., Kılıç E., Sümer E. H., Keklikçi T., Project Supported by Higher Education Institutions, Hastane Personelinde Hasta Bina Sendromu Prevalansı ve İç Ortam Hava Kalitesiyle İlişkisi, 2019 - 2020

Activities in Scientific Journals

Cumhuriyet Tıp Dergisi (ELEKTRONİK), Assistant Editor/Section Editor, 2024 - Continues

Metrics

Publication: 51

Citation (WoS): 12

Citation (Scopus): 31

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

Non Academic Experience

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI