

In the name of God

Curriculum Vitae(Resume)



Personal Description

Last Name: Parandin

First Name: Fatemeh

Contacts:

Academic rank:

Assistant professor of Medical Parasitology. Department of Parasitology, School of Allied Medical Sciences, Ilam University of Medical Sciences, Ilam, Iran.

Work Address:

Ilam University of Medical Sciences, Ilam, Iran.

E.mail: f.parandin@yahoo.com

Academic Education:

Ph.D:

Medical Parasitology 2021, Parasitology Department, Faculty of Public Health Tehran University of Medical Sciences. Tehran.Iran.

Thesis Title:

Evaluation of incidence and spatial distribution of hydatidosis in Iran by using of geographical information system (GIS) and quantifying burden of the disease (DALYs) in 2018. Tehran University of Medical Sciences School of Public Health.

Supervisors:Dr. Mohamad Bagher Rokni and Dr. Ahmad Ali Hanafi-Bojd

Advisors: Dr Mehdi Mohebali, Dr Ali Akbari Sari and Dr Fatemeh Heydarpour. Year: 2021

MSc.

Medical Parasitology 2015, Parasitology Department, Faculty of Medicine, Hamadan University, Hamadan .Iran.

Thesis Title:

A Survey on Sarcocystis Infection Rate in Slaughtered Cattle and Sheep by Macroscopic Inspection and Pepsin Digestion Methods in Hamadan Abattoir, Iran,2014 . Hamadan University of Medical Sciences School of Medical Sciences.

Supervisors:Dr. Mohamad Fallah Advisors:Dr Amir Hosain Maghsood.2015

Published Articles:

1. Estimation of Burden of Cystic Echinococcosis in Iran Using Disability Adjusted Life Years (DALYs) in 2018. **Fatemeh Parandin**, HeydarpourF, Mohebalim. Hanafi-BojdA, SariM, ZeynaliM, AlizadehN, NazariN, KavehM. Rokni .[Iranian Journal of Public Health](#)
2. Risk Mapping and Spatial Modeling of Human Cystic Echinococcosis in Iran from 2009 to 2018: A GIS-Based Survey. **Fatemeh Parandin**,A. Hanafi-BojdF. HeydarpourF Mohebalim,Mohammad ZeinaliA. Akbari Sari, Mehdi RezaeiM. Rokni .[Iranian Journal of Parasitology](#)
3. Risk Mapping of malaria in Iran from 2010 to 2018. **Fatemeh Parandin**,Negar BizhaniB. EsboeiFariba FeiziE. SoleymaniS. MotavallihaghiS. PayamiSara Mohammad ZeinaliA. Mizani . [International Journal of Health Sciences](#)
4. Spatial modeling and risk mapping of human fascioliasis in Iran: A geographical information system-based survey from 2013-2022. **Fatemeh Parandin**, Soudabeh Etemadi,Eissa Soleymani,Seyed Reza Mirbadiei,Bahman Rahimi Esboei, Fariba Feizi,Parisa Mousavi ,Sara Payami , Mohammad Zeinali ,Hamed Noormohamadi, Azadeh Mizani. [Archives of Clinical Infectious Diseases](#).
5. Spatial modeling of visceral leishmaniasis in Iran from 2010 to 2018. **Fatemeh Parandin**,Negar BizhaniB. EsboeiFariba FeiziE. SoleymaniS. MotavallihaghiS. PayamiSara Heydarian GilanMohammad ZeinaliA. Mizani . [International Journal of Health Sciences](#).
6. Toxoplasma Infection and Behavioral Changes: A Narrative Review. **Fatemeh Parandin** , Soudabeh Etemadi , Eissa Soleymani , Bahman Rahimi Esboei , Fariba Feizi , Hamed Noormohamadi , Sara Payami , Mohammad Zeinali , Azadeh Mizani *. <https://doi.org/10.69107/koomesh-151661>
7. Prevalence of Hydatid Cyst in slaughtered livestock in Asadabad Slaughterhouse during 2014-2015. Y. HamzaviN. NazariA. Mikaeili,**Fatemeh Parandin***. [Pajouhan Scientific Journal](#) 14.3 (2016): 58-66.
8. A Survey on Sarcocystis Infection Rate in Slaughtered Cattle and Sheep by Macroscopic Inspection and Pepsin Digestion Methods in Hamadan Abattoir, Iran, 2014. **Fatemeh Parandin**,Fariba FeiziA. MaghsoodM. MatiniA. RoshanM. Fallah. [Avicenna Journal of Clinical Medicine](#) 22.3 (2015): 210-216.

9. To Study the Solicidal Effects of the Extracts of Ginger (*Zingiber officinale*) and Artemisia (*Artemisia aucheri*) on Protoscoleces of Hydatid Cyst in vitro. Fariba FeiziS. MoradkhaniM. Matini,**Fatemeh Parandin**,M. Fallah.. [Arak Medical University Journal \(AMUJ\)](#)
10. Scolicidal Effects of mixture of Artemisia, Eucalyptus and Ginger Extract on Hydatid Cyst Protoscolices. Fariba FeiziS. MoradkhaniM. Matini,**Fatemeh Parandin**,M. Fallah. [Journal Mazandaran Univ Med Sci 2018; 27 \(157\): 83 - 91 \(Persian\).](#)
11. In vitro Scolicidal effects of methanolic extract of artemisia (*Artemisia aucheri*) and ginger (*Zingiber officinale*) on live protoscoleces of hydatid cyst. Fariba FeyziS. MoradkhaniM. Matini,**Fatemeh Parandin**,A. RoshanM. Fallah..
12. Antiprotoscolices effect of methanolic extract of *Zingiber officinale*, *Artemisia aucheri* and Eucalyp-tus globulus against *Echinococcus granulosus* in vitro. Fariba FaizeiAmirhoseein Maghsood,Fatemeh Parandin,M. MatiniS. MoradkhaniM. Fallah. [Iranian Journal of Pharmacology & Theraapeutics \(IUMS\)](#)
13. Vulvovaginitis due to *Enterobius vermicularis* in a girl and epidemic enterobiasis in her family . Davoodi, Lotfollah; Soleymani, Eissa; Oladi, Ziaeddin; Shayestehazar, Shadi; Parandin, Fatemeh; Mizani, Azadeh; Mirbadie, Seyed Reza; Hajizadeh, fatemeh; Fakhar, Mahdi. [Clinical Case Reports](#)
14. Fatal Disseminated Strongyloidiasis in an Immunosuppressed Patient During COVID-19 Pandemic. E. SoleymaniL. DavoodiShadi Shayesteh AzarSeyed Reza Mirbadiei,Fatemeh Parandin,. AzimiA. MizaniZ. KhorshidvandM. Fakhar [Acta Parasitologica...](#)
15. Fungal contamination of indoor public swimming pools and their dominant physical and chemical properties. N. RezaeiSoroush DabiriMuhammad Ibrahim GetsoElhamh DamaniM. Modrek,Fatemeh Parandin,V. RaissiM. YarahmadiS. ShamsaeiA. SoleimaniS. AmiriB. ArghavanO. Raiesi [Journal of preventive medicine and hygiene.](#)
16. Evaluation of Antinuclear antibodies in pregnant women with abortion with toxocariasis and toxoplasmosis in Iran. Zahra Sohrabi , Vahid Raissi , Soudabeh Etemadi Omid Raiesi , Mohammad Reza Bagherpoor,Zahra Babaei , Fatemeh Parandin,,Zeinab Hashemibaghi , Hossein Yousefnia,Asmaa Ibrahim. [Journal of Turkish Bulletin of Hygiene and Experimental Biology..](#)
17. Oncolytic Bacterial and Viral Therapies as Cancer Prevention and Treatment Options: A Comprehensive Review. Majdedin Ghalavand, **Fatemeh Parandin**, Ehsan Lutfi,

Hadi Lotfi, Nafiseh Shourideh Yazdi, Ruhollah Dorostkar, Mahdieh Farzanehpour, Hadi Esmaeili Gouvarchin Ghaleh. [Iranian Red Crescent Medical Journal](#)

18. Anti-leishmaniasis activity of *Rhamnus cathartica* on amastigote stages of *Leishmania major*. Baman Rahimi Esboei *, Aroona Chabra, Pouya Hedayati, Fatemeh Parandin. [International Journal of Molecular and Clinical Microbiology](#).
19. In vitro and in vivo evaluation of leishmanicidal and cytotoxic activities of chitosan and chitosan-amphotericin B. Parisa Mousavi; Bahman Rahimi Esboei; Maryam Pourhajibagher; Azadeh Zolfaghari; Zabihollah Shahmoradi; Fatemeh Namdar; Seyed Mahmood Mousavi; **Fatemeh Parandin**; Seyed Hossein Hejazi. [AMB Express](#) .
20. A review of the epidemiology, diagnosis, and risk factors of toxoplasmosis in children emphasizing with blood cancer, disabled and healthy children. Enayat Darabi, Soudabeh heidari, Siavash Liravizadeh, Edris Yousefi, Soudabeh Etemadi, **Fatemeh Parandin**, Azadeh Mizani. [Journal of Disease and Diagnosis](#).
21. A survey on health care Importance and frequency of *Cysticercus tenuicollis* larva in slaughtered animals of industrial slaughterhouse of Hamadan in 2015. Naser Nazari, Yazdan Hamzavi, Fatemeh Parandin*, Fariba Faeizi, Hamed Normohamadi, Sara Paiami, Arestoo Ravshan, Arezo Shamsian, Zahnaab Rostami Fasih. [Journal of Zoonoses Research](#)..
22. Health care importance of *cysticercus bovis* in cattle slaughtered in industrial slaughterhouse of Hamadan in 2014. Yazdan Hamzavi, Naser Nazari, Fatemeh Parandin*, Fariba Faizee, Amir Afrah, Mohammad Sardari, Arastoo Ravshan, Saeid Ezati, Hamed Normohamadi. [Journal of Zoonoses Research](#)..
23. Molecular identification and genotyping of *Blastocystis* sp. in children with clinical symptoms in southeast Iran using PCR-sequencing method. soudabeh etemadi, hadi mirahmadi, Mansour Rahmati-Balaghaleha, enayat darabi, mehdi zarean, Yousef Sharifi, Hossain Yousefnia, Fatemaeh parandin. [Archives of Razi Institute](#).

Articles under review:

1. **Anti Leishmanial activity and cytotoxicity of Chitosan amphotericin Bin vitro and in vivo.** Bahman Rahimi Esboei, Fatemeh Parandin, [Iranian Journal of Parasitology](#)
2. **A protocol study for a systematic review and Bayesian hierarchical meta-analysis of global epidemiology and spatial distribution of toxoplasmosis in sheep.** Azadeh Mizani; Afsaneh Amouei; Tohid Jafari-Koshki; Ahmad Ali Hanafi-Bojd; **Fatemeh Parandin**; Fateme Amuei; Sabah Naeimi; Ahmad Daryani; Sargis A. Aghayan. [PLOS ONE](#)
3. **The Passage of Toxoplasma gondii parasite across the blood-brain barrier: A narrative review.** **Fatemeh Parandin**, Soudabeh Etemadi, Eissa Soleymani, Seyed Reza Mirbadiei, Bahman Rahimi Esboei, Fariba Feizi, Parisa Mousavi, Sara Payami, Mohammad Zeinali, Hamed Noormohamadi, Azadeh Mizani
4. **Coinfection of a COPD patient by Virus, Bacterium, fungus and parasite: First global molecular-based confirmation Case report.** Eissa Soleymani, lotfollah davoodi, shadi Shayesteh Azar, seyed Reza Mirbadiei, **Fatemeh Parandin**.
5. **Risk Mapping and Spatial Modeling of Cutaneous leishmaniasis (CL) in Iran from 2012 to 2022: A GIS-Based Survey.** **Fatemeh Parandin**, Soudabeh Etemadi, Eissa Soleymani, Seyed Reza Mirbadiei, Bahman Rahimi Esboei, Fariba Feizi, Parisa Mousavi, Sara Payami, Mohammad Zeinali, Hamed Noormohamadi, Azadeh Mizani
6. **Estimation of Burden of leishmaniasis in Iran Using Disability Adjusted Life Years (DALYs) and spatial distribution in 2023.** **Fatemeh Parandin**, Soudabeh Etemadi, Eissa Soleymani, Seyed Reza Mirbadiei, Bahman Rahimi Esboei, Fariba Feizi, Parisa Mousavi, Sara Payami, Mohammad Zeinali, Hamed Noormohamadi, Azadeh Mizani
7. **Estimation of Burden of human fascioliasis in Iran Using Disability Adjusted Life Years (DALYs) and spatial distribution in 2023.** **Fatemeh Parandin**, Soudabeh Etemadi, Eissa Soleymani, Seyed Reza Mirbadiei, Bahman Rahimi Esboei, Fariba Feizi, Parisa Mousavi, Sara Payami, Mohammad Zeinali, Hamed Noormohamadi, Azadeh Mizani

طرح پژوهشی:

ردیف	عنوان	مجری	سازمان پیشنهاد دهنده
۱	بررسی روند بروز و پراکندگی مکانی هیداتیدوزیس در ایران با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) و برآورد بار بیماری (DALYs) در سال ۱۳۹۷	همکار	مرکز تحقیقات انگل های بومی ایران
۲	بررسی آلودگی به سارکوسیتیس در دامهای ذبح شده در کشتارگاه شهر کرمانشاه به روش PCR-RFLP همزی در سال ۹۵-۱۳۹۴	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۳	بررسی آلودگی گوشت گاو، گوسفند و مرغ به انگل توکسوپلازما گوندی و تعیین ژنوتایپ ایزوله های جدا شده به روش مولکولی PCR-RFLP و تعیین سکانس ژنومی در شهرستان کرمانشاه در سال ۹۵-۱۳۹۴	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۴	بررسی اثرات اسکولکس کشی مخلوط عصاره های اکالیپتوس، درمنه، زنجبیل در شرایط آزمایشگاهی	مجری	دانشگاه علوم پزشکی همدان
۵	بررسی پراکندگی مکانی مالاریا در ایران با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) طی سالهای ۱۴۰۰-۱۳۸۸	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۶	بررسی مناطق اندمیک فاسیولیازیس انسانی در ایران با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) طی سالهای ۱۴۰۰-۱۳۸۸	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۷	بررسی کانونهای اندمیک لیشرمانیوز احشایی در ایران با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۸	عبور توکسوپلازما از سدخونی مغزی	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۹	بررسی برآورد بار بیماری فاسیولیازیس در ایران با استفاده از سالهای منطبق بر ناتوانی (DALYs) در سال ۱۳۹۷	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۱۰	بررسی کانونهای اندمیک سالک در ایران با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) طی سالهای ۱۴۰۰-۱۳۸۸	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۱۱	بررسی میزان بیان ژن های HL18, NLRP3, HL1 β و Caspase-1 در سلولهای سرطانی کولون SW948 و SW48 تیمار شده با آنتی ژن B مایع کیست هیداتید	همکار	دانشگاه علوم پزشکی همدان
۱۲	Systematic Review of Parasitic Neglected Tropical Disease (NTDs) in Asia countries from 1990-2018	همکار	نیماد-دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۳	بررسی اثر ضد لیشرمانیایی نانولیپوزوم امودین بر روی زخم های لیشرمانیوز جلدی بصورت موضعی در مقایسه با داروهای استاندارد	همکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی
۱۴	بررسی اثر ضد سرطانی کورکومین بر روی رده سلولی SUN-(ATCC=CRL-5973) از رده های سلولی سرطان گوارش انسان در شرایط برون تنی	همکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی
۱۵	اثر ضد میکروبی عصاره ی هیدروالکلی گیاه رامنوس بر روی قارچ کاندیدا آلبیکنز و باکتری استافیلوکوکوس اورئوس	همکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی

۱۶	بررسی اثر نانوبولین جدا شده از گیاه آقطی (<i>Sambucus cbulus</i>) داخل کپسول فسفولیپیدی بر روی انگل لیشمانیا ماژور بصورت برون تنی و درون تنی بر روی زخم لیشمانیوز جلدی	همکار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی
۱۷	بررسی برآورد بار بیماری سالک و کالآزار در ایران با استفاده از سالهای منطبق بر ناتوانی (DALYs: Disability Adjusted Life Years) در سال ۱۴۰۰	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۱۸	بررسی مناطق اندمیک لوسمی در ایران با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) طی سالهای ۱۳۹۰-۱۴۰۰	همکار	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
۱۹	بررسی سرواپیدمیولوژی توکسوکاریازیس در صاحبان سگ در استان سمنان در سالهای ۱۴۰۲-۱۴۰۳	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شاهرود

سوابق تدریس:

ردیف	عنوان درس	رشته	دانشگاه محل تدریس	تعداد واحدها
۱	انگل شناسی پزشکی	داروسازی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۲	انگل شناسی پزشکی	داروسازی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۳	انگل شناسی پزشکی	داروسازی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۴	انگل شناسی پزشکی	پزشکی (پردیس)	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۵	انگل شناسی پزشکی	پزشکی (پردیس)	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۶	انگل شناسی پزشکی	پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۷	انگل شناسی پزشکی	پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۸	انگل شناسی پزشکی	پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۹	انگل شناسی پزشکی عملی	داروسازی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۱۰	انگل شناسی پزشکی عملی	داروسازی (پردیس)	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۱
۱۱	انگل شناسی پزشکی عملی	پزشکی (پردیس)	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۱/۲۵
۱۲	انگل شناسی پزشکی عملی	پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۱۳	انگل شناسی پزشکی عملی	پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۲
۱۴	انگل شناسی و حشره شناسی پزشکی	علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۰/۷۵
۱۵	کارورزی	علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی همدان	همکاری
۱۶	کارورزی	علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۷/۴
۱۷	انگل شناسی و حشره شناسی پزشکی عملی	علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۳/۶
۱۸	انگل شناسی پزشکی عملی	علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۳/۶
۱۹	انگل شناسی و حشره شناسی پزشکی عملی	علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۳/۶
۲۰	کارورزی	علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۶/۶
۲۱	جمع واحدها	پزشکی، داروسازی و علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی	۵۰

تالیفات:

ردیف	عنوان	ناشر	وضعیت	سال انتشار
۱	نکات طلایی تک یاخته شناسی پزشکی (انتشارات دانشگاهی)	سنجش و دانش	چاپ	۱۳۹۶
۲	نکات طلایی کرم شناسی پزشکی (انتشارات دانشگاهی)	سنجش و دانش	چاپ	۱۳۹۶
۳	لیشمانیا	سنجش و دانش	چاپ	۱۳۹۶
۴	سارکوسیتیس	سنجش و دانش	چاپ	۱۳۹۶

Congress: Attendance & Presentation

Oral and Poster Presentations at conferences

1. Survey zoonotic parasitic infection in proteins slaughterhouse in 2013. [The 1st international congress of clinical epidemiology 22-29 april 2016](#)
2. Seasonal variation and health care importance of zoonotic parasites at the Hamadan slaughterhouse, 2014. [8th international congress of laboratory & clinic 6-8 february 2016](#)
3. The comparison of two methods the macroscopic and microscopic to determine of sarcocystis in goats slaughtered in Hamadan. [8th international congress of laboratory & clinic 6-8 february 2016](#)
4. Seasonal variation and health care importance of zoonotic trematodes of the liver at the Hamadan slaughterhouse, 2014. [8th international congress of laboratory & clinic 6-8 february 2016](#)
5. A comparison study macroscopic inspection and pepsin digestion method in and a survey on sarcocystis infection in slaughtered cattle and sheep in asadabad, Iran, 2014. [The 9th international congress of clinical microbiology shiraz 13-15 october, 2015](#)
6. Seasonal variation and health care importance of zoonotic trematodes of the liver at the asadabad slaughterhouse, 2014. [The 16th international and Iranian congress of microbiology 25-27 august 2015](#)
7. Health care importance of cysticercus tenuicollis taenia larva in cattle slaughtered in industrial slaughterhouse of Hamadan in 2014. [1st International and 4th National Congress on Enteric Pathogens 24-26 Feb 2019](#)
8. Health care importance of cysticercus bovis taenia larva in cattle slaughtered in industrial slaughterhouse of Hamadan in 2014. [1st International and 4th National Congress on Enteric Pathogens 24-26 Feb 2019](#)
9. In vitro scolicidal effects of methanolic extract of Artemisia and ginger on live protoscoleces of hydatid cyst. [The 16th international and Iranian congress of microbiology 25-27 august 2015](#)
10. Estimation of Burden of Cystic Echinococcosis in Iran Using Disability Adjusted Life Years (DALYs) in 2018. [14th international congress of medical Lab. And clinic](#)

11. Risk Mapping and Spatial Modeling of Human Cystic Echinococcosis in Iran from 2009 to 2018: A GIS-Based Survey. 14th international congress of medical Lab. And clinic
12. Spatial modeling of visceral leishmaniosis in Iran from 2010 to 2018. 14th international congress of medical Lab. And clinic
13. Spatial modeling and risk mapping of human fascioliasis in Iran: A GIS-based survey from 2009-2018. International Congress on Vector-Borne Diseases and National Congress on Medical Entomology.
14. Risk **mapping** of malaria in Iran from 2009 to 2018: A GIS-Based survey. International Congress on Vector-Borne Diseases and National Congress on Medical Entomology
15. passage of Toxoplasma gondii across the blood–brain barrier. 15th International Congress of Laboratory and Clinic
16. Determining hot spots of Salk disease in Iran using geographic information system (GIS). 15th International Congress of Laboratory and Clinic.
17. **Risk mapping of human fascioliasis in Iran using a geographical information system from 2013-2022.** 16th International Congress of Laboratory and Clinic.
18. **Spatial modeling and risk mapping of Food borne diseasesin Iran: A GIS-based survey from 2009-2022.** 16th International Congress of Laboratory and Clinic.
19. Spatial modeling and risk mapping of Food borne diseasesin Iran: A GIS-based survey from 2009-2022. Iran's 25th International Congress of Microbiology 2024
20. **Spatial modeling and risk mapping of Vector borne diseasesin Iran: A GIS-based survey from 2009-2022.** 5th International &12th National Congress of Parasitology &Parasitic Diseases of Iran (NICOPA12).
21. Evaluation of incidence and spatial distribution of Fascioliasis in Iran by Using geographic information system (GIS) and Disability Adjusted Life Years (DALYs) in 2023. Iran's 25th International Congress of Microbiology 2024
22. Evaluation of incidence and spatial distribution of leishmaniosis in Iran by Using geographic information system (GIS) and Disability Adjusted Life Years (DALYs) in 2023. Iran's 25th International Congress of Microbiology 2024

Participation in international congresses

1. The 1st international congress of clinical epidemiology 22-29 april 2016 .
2. The 9th international congress of clinical microbiology shiraz 13-15 october ,2015.
3. The 16th international and Iranian congress of microbiology 25-27 august 2015.
4. The 1st International and 4th National Congress on Enteric Pathogens 24-26 Feb 2019.
5. The 16th international and Iranian congress of microbiology 25-27 august 2015.
6. International Congress on Vector-Borne Diseases and National Congress on Medical Entomology.
7. The 8th international congress of laboratory & clinic 6-8 february 2016.
8. The 14th international congress of medical Lab. And clinic.
9. The 15th International Congress of Laboratory and Clinic
10. The 16th international congress of medical Lab. And clinic
11. The 5th International & 12th National Congress of Parasitology & Parasitic Diseases of Iran (NICOPA12).
12. Iran's 25th International Congress of Microbiology 2024 .

Language Skills

Degree; MSRT; SCORE; 54

Course teaching:

Parasitology Unit. For undergraduate , postgraduate, medical, dental , nursing, Public health students

Teaching experience :

Faculty member of Kermanshah University of Medical Sciences (4 years)
Teaching of Medical Parasitology courses to medical, dental , and Medical Laboratory Science students.

Skills Software :

geographical information system (GIS)

Disability Adjusted Life Years (DALY)

شرکت در کارگاه های آموزشی (۴۰۰ ساعت)

ردیف	کارگاه	مکان
۱	کارگاه ۱۲ ساعته ارزشیابی آموزشی (شماره ۴۱۲/۷/۵۴۸/آپ)	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۴/۱۲
۲	کارگاه ۸ ساعته فناوری و ثبت اختراع (شماره ۴۱۲/۷/۵۵۱/آپ)	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۴/۱۲
۳	کارگاه ۱۲ ساعته پروپوزال نویسی (شماره ۴۱۲/۷/۵۴۸/آپ)	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۴/۱۱
۴	(شماره ۴۱۲/۷/۵۵۰/آپ) stata کارگاه ۶ ساعته استفاده از متاآنالیز در	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۴/۱۲
۵	کارگاه ۶ ساعته تفکر انتقادی (شماره ۴۱۲/۷/۵۵۲/آپ)	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۵/۱
۶	کارگاه ۱۲ ساعته مهارت های آرایه مطالب علمی به صورت پوستر و سخنرانی به زبان انگلیسی شماره ۴۱۲/۷/۵۴۷/آپ	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۴/۱۱
۷	کارگاه ۶ ساعته روش تدریس در گروه های بزرگ (شماره ۴۱۲/۷/۵۵۳/آپ)	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۵/۱
۸	کارگاه ۱۲ ساعته روش تحقیق تجربی و کارآزمایی بالینی (شماره ۴۱۲/۷/۵۵۴/آپ)	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۵/۲
۹	کارگاه ۶ ساعته روش تدریس مبتنی بر فرا شناخت (شماره ۴۱۲/۷/۵۶۰/آپ)	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۴/۲
۱۰	کارگاه ۶ ساعته تعیین حجم نمونه و نمونه گیری شماره ۴۱۲/۷/۵۶۱/آپ	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۵/۳
۱۱	کارگاه ۶ ساعته پژوهش های کیفی (شماره ۴۱۲/۷/۵۵۵/آپ)	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۵/۲
۱۲	(شماره ۱۶/۵۳/۳۲/۱۱۹/آپ) pcr کارگاه تئوری و عملی تکنیک	دانشگاه علوم پزشکی همدان ۹۳/۱۲
۱۳	کارگاه دوروزه مبانی آموزش در علوم پزشکی و مهارت های تدریس شماره ۱۶/۳۰/۴/۵۶۹/آپ	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی همدان ۹۲/۱۲
۱۴	کارگاه ۱۰ ساعته آزمون سازی و ارزشیابی آموزش در علوم پزشکی (شماره ۱۶/۳۰/۴/۴۳۲/آپ)	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی همدان ۹۳/۱۱

۱۵	کارگاه یک روزه اصول و الزامات تدوین پیش نویس مقاله و ارسال آن شماره ۱۶/۳۵/۳/۱۵۵ پ	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی همدان ۹۳/۹
۱۶	کارگاه یک روزه اندنوت شماره ۱۶/۳۵/۶/۴۷۶ پ	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی همدان ۹۲/۲
۱۷	کارگاه یک روزه کار با حیوانات آزمایشگاهی شماره ۱۶/۳۵/۳۵۸ پ	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی همدان ۹۱/۸
۱۸	شماره ۱۶/۳۵/۶۲۹ پ Scientific Writing کارگاه ۱۲ ساعته	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی همدان ۹۱/۱۲
۱۹	کارگاه ۱۰ ساعته مقاله نویسی شماره ۱۶/۳۵/۴۹۹ پ	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی همدان ۹۳/۹
۲۰	کارگاه ۱۶ ساعته روش تدریس	مرکز مطالعات دانشگاه علوم پزشکی تهران

کارگاه دانش افزایی استادان نهاد رهبری

ردیف	کارگاه	مکان
۱	کارگاه دانش افزایی استادان (شماره ۲۴۳۲۵ ن/ن)	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۴/۵
۲	کارگاه دانش افزایی استادان تحلیل رفتار متقابل (شماره ۲۴۸۷۳ ن/ن)	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۴/۱۱
۳	کارگاه دانش افزایی استادان (شماره ۲۵۲۰۰ ن/ن)	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۵/۳
۴	کارگاه راههای توسعه و پیشبرد اهداف دانشگاه (۲۵۶۳۵ ن/ن)	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۹۵/۷

✚ کسب رتبه برتر (رتبه ۲) آزمون ورودی دکترای تخصصی انگل شناسی

فعالیت‌های فناوری

✚ عضویت در شرکت فن آوران دانش بنیان زاگرس که به تولید محصول منجر شده است

داوری مقالات

✚ داوری مقالات در ژورنال **Journal of Health Reports and Technology**

طراحی پوسترهای آموزشی در زمینه های انگل شناسی و میکروب شناسی

✚ فاسیولیاژیس

✚ کیست هیداتید

✚ مالاریا

✚ سالک

✚ کالآزار

✚ بیماریهای منتقله از طریق ناقلین

✚ بیماریهای منتقله از طریق غذا

✚

مدرس کارگاه های آموزشی در دانشکده پیراپزشکی کرمانشاه

اخلاق در پژوهش

روش تحقیق

GIS