

رزومه آموزشی و پژوهشی

اطلاعات شخصی



نام: فاطمه

نام خانوادگی: شهبازی

تاریخ تولد: ۱۳۶۹/۱۱/۰۶

محل تولد: نهاوند

شماره تماس: ۰۹۱۸۵۴۵۹۰۴۵

آدرس ایمیل: shahbazif2017@gmail.com

H-Index در گوگل اسکالر: ۱۲ در اسکوپوس: ۷

سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	دانشگاه محل اخذ مدرک	معدل
دکتری تخصصی	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی همدان (اتمام ۱۴۰۲)	۱۹/۱۷
کارشناسی ارشد	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شهید بهشتی (اتمام ۱۳۹۷)	۱۹/۰۱
کارشناسی	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی اراک (اتمام ۱۳۹۴)	۱۸/۹۲

مهارت‌ها

Microsoft office, SPSS, Stata, R, Graphpad Prism, Endnote, Review Manager, Mendeley, GIS, Joinpoint Regression, and Amos.

افتخارات علمی

۱. دانشجوی استعداد درخشان دوره کارشناسی دانشگاه علوم پزشکی اراک
۲. دانشجوی استعداد درخشان دوره کارشناسی ارشد دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۳. دانشجوی استعداد درخشان دوره دکتری تخصصی دانشگاه علوم پزشکی همدان
۴. دانشجوی پژوهشگر برجسته کشوری در سال ۱۴۰۰
۵. برگزیده بنیاد ملی نخبگان و طرح شهید وزوایی در سال ۱۴۰۱
۶. پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۴۰۱
۷. پژوهشگر برتر استان همدان در سال ۱۴۰۲

آخرین بروزرسانی: ۴ خرداد ۱۴۰۳

طرح‌های تحقیقاتی

۱. بررسی میزان بقا پیوند کلیه و تعیین عوامل موثر بر آن در بیماران پیوند شده شهر اراک بین سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۸۰
۲. نابرابری در مرگ و میر و جراحات ناشی از سوانح ترافیکی بین کلاسهای اقتصادی خودرو در ایران در سال ۱۳۹۴ و تجزیه آن به عوامل تاثیرگذار
۳. ارزیابی عملکرد آموزشی و پژوهشی اعضای هیئت علمی و دانشجویان دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - سال ۱۳۹۵-۱۳۹۰
۴. بررسی کیفیت زندگی و عوامل موثر بر آن در بیماران مبتلا به تالاسمی ماژور
۵. بررسی میزان تمکین از درمان و عوامل موثر بر آن در بیماران مبتلا به تالاسمی ماژور
۶. بررسی وضعیت مصرف متادون بر اساس آزمایشات سم‌شناسی در فوت‌شدگان به علت مصرف مواد مخدر در فاصله سال‌های ۱۳۹۵-۱۳۹۲
۷. تحلیل روند میزان بروز دگرگشی با استفاده از رگرسیون قطعه ای خطی در ایران، طی سالهای ۱۳۹۵-۱۳۸۵
۸. بررسی نابرابری در میزان مرگ و میر ناشی از سوانح ترافیکی در بین استانها و شهرستان‌های کشور در سال ۱۳۹۴.
۹. بررسی نابرابری در پیامد فوت به دنبال سوانح ترافیکی و بررسی روند آن در ایران در فاصله سال‌های ۱۳۹۴ - ۱۳۸۵.
۱۰. بررسی عوامل تعیین کننده تجربه پوسیدگی دندان در کودکان ۱۲-۷ ساله شهر همدان: یک مطالعه مورد-شاهدی
۱۱. محاسبه بار ناشی از مرگ و میر به دنبال سوء مصرف مواد مخدر در اجساد ارجاعی به پزشکی قانونی در ایران در سالهای ۱۳۹۲ الی ۱۳۹۴.
۱۲. تحلیل مکانی بروز مرگ به دنبال مواد مخدر در بین استان‌های ایران در سال ۱۳۹۶
۱۳. بررسی روند و سهم مرگ و میر ناشی از تصادفات وسایل نقلیه سنگین در بین کلیه تصادفات رانندگی در فاصله سال‌های ۱۳۸۵-۹۶
۱۴. بررسی میزان بروز مرگ ناشی از حوادث ترافیک نوع ۲ و حوادث غیر ترافیکی در ایران طی سال‌های ۱۳۹۶-۱۳۹۲
۱۵. بررسی اپیدمیولوژیک، اپیدمی کووید ۱۹ در استان همدان
۱۶. بررسی فراوانی و عوامل موثر بر مرگ و میر مادران باردار استان همدان در فاصله سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۸
۱۷. بررسی عوامل خطر ساز مادری ونوزادی زایمان زودرس در بیمارستان فاطمیه همدان ۱۳۹۳-۱۳۹۸
۱۸. استخراج حداقل داده‌های مورد نیاز برای گزارش و ثبت طغیان بیماریهای آنفلوآنزا، التور، لپتوسپیروز، تب کریمه کنگو، سرخک و مسمومیت غذایی
۱۹. مقایسه همزمان مداخلات در دسترس برای کاهش وزن یک مرور نظام مندو متاآنالیز شبکه ای
۲۰. تحلیل روند میزان بروز تب مالت با استفاده از رگرسیون قطعه ای خطی در شهرستان نهاوند در غرب ایران طی سال‌های ۱۳۹۸-۱۳۸۹.
۲۱. بررسی عوامل خطر ابتلا به کووید ۱۹: یک مطالعه مورد شاهدی
۲۲. عوامل تعیین کننده خودکشی منجر به مرگ: یک مطالعه مقطعی در غرب ایران

۲۳. بررسی نابرابری در میزان بروز و مرگ و میر ناشی از کووید ۱۹ در جهان: یک مطالعه اکولوژیک
۲۴. مدیریت اپیدمی کووید-۱۹ در استان همدان: تحلیل نقاط قوت و ضعف
۲۵. بررسی لزوم انجام روش پتروف برای تشخیص دقیق تر سل در مراکز بهداشتی شهرستان های استان همدان در زمان پاندمی کوید ۱۹
۲۶. بررسی شیوع سرمی بروسلوز در دام های اهلی (گاو، گوسفند و بز) در ایران در سال های ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۰. یک مطالعه مرور ساختارمند و متاآنالیز
۲۷. بررسی بقای بیماران مبتلا به کووید-۱۹ در استان همدان: یک مطالعه همگروهی گذشته نگر
۲۸. برآورد سال های از دست رفته عمر به دنبال ابتلا به عفونت کووید-۱۹ در استان همدان
۲۹. جداسازی باکتری بروسلا از نمونه های دام های سرولوژی مثبت جمع آوری شده از استان همدان و کوهورت بروسلوز فامنین با روش کشت و تایید و تعیین ژنتیکی گونه های آنها با تکنیک PCR
۳۰. برآورد میزان مرگ ناشی از سوانح ترافیکی در کشور و تعیین الگوی آن در سال ۱۳۹۳ با استفاده از روش صیدباز صید با استفاده از ۳ منبع پزشکی قانونی، پلیس و بیمارستان.
۳۱. بررسی میزان توافق بین یافته های آزمایشگاهی با خوداظهاری شفاهی بستگان متوفیان ناشی از مصرف ماد مخدر و روانگردان ارجاعی به سازمان پزشکی قانونی.
۳۲. بررسی توزیع مرگ و میر و برآورد YLL به دلیل حوادث ناشی از کار در ایران در فاصله سال های ۹۵-۱۳۹۱
۳۳. بررسی روند میزان مرگ و میر ناشی از غرق شدگی در بین استان های کشور در فاصله سال های ۹۶-۱۳۹۱
۳۴. به کارگیری رگرسیون لجستیک جهت تعیین عوامل خطر مرگ در بیماران COVID-19 با استفاده از داده های ثبتي
۳۵. بررسی میزان مرگ و میر مادران باردار از ابتدای پاندمی کرونا و ویروس در استان همدان
۳۶. مقایسه عوامل خطر و عوارض زایمانی در زنان باردار مبتلا به کووید ۱۹ دارای بیماری زمینه ای و بدون بیماری زمینه ای
۳۷. مطالعه هم گروهی سلیسی همدان
۳۸. مقایسه متغیر های فردی، کلینیکی و پاراکلینیکی فوت شدگان و بهبود یافتگان مبتلا به بیماری کووید ۱۹ بستری در بیمارستان های آموزشی درمانی شهر همدان سال ۱۴۰۰
۳۹. بررسی شیوع سندرم تخمدان پلی کیستیک در خانم های ۱۵ تا ۴۵ سال شهر همدان در سال ۱۴۰۰: یک مطالعه مبتنی بر جمعیت
۴۰. تعیین وضعیت شاخص های بهداشت، ایمنی و محیط زیست در سرای محلات مناطق ۲۲ گانه شهرداری تهران
۴۱. بررسی تاثیر مواجهه با سلیسی بر خطر ابتلا به سرطان ریه: یک متاآنالیز دوز-پاسخ
۴۲. مقایسه اثر دو داروی استیل سیستین و برم هگزین بر روی میزان بهبود و جلوگیری از بستری در بیماران سرپایی مراجعه کننده به مرکز خدمات شهری دیباج سال ۱۴۰۰: یک کار آزمایی بالینی دوسوکور
۴۳. تاثیر ماساژ بر درمان زردی نوزادان: یک متاآنالیز دوز-پاسخ

۴۴. بررسی روند میزان بروز و مرگ و میر ناشی از بیماری های مزمن کلیوی در جهان و پیش بینی آن تا سال ۲۰۳۰: یک مطالعه مدل سازی

۴۵. تحلیل فضایی نابرابری جغرافیایی در مرگ و میر ناشی از سوء مصرف مواد مخدر در ایران در سال ۱۳۹۹

۴۶. ارزیابی پارامترهای آزمایشگاهی در مبتلایان به کووید-۱۹ در شهر همدان

۴۷. عوامل خطر ابتلا، مرگ و میر و پیش آگهی در بیماران مبتلا به کووید-۱۹ در ایران (گرت نیماد)

۴۸. برآورد میزان عفونت مجدد در بیماران مبتلا به کووید-۱۹ در ایران (گرت نیماد)

۴۹. ارزیابی پارامترهای آزمایشگاهی در مبتلایان به کووید-۱۹ در شهر همدان

۵۰. بررسی روند میزان مرگ و میر ناشی از غرق شدگی در بین استان های کشور در فاصله سال های ۱۴۰۰-۱۳۸۵

۵۱. بررسی و مقایسه میزان بروز و شیوع سالیانه بروسلوز در شهرستان فامنین در طی سال های ۹۶-۴۰۱ (دوران قبل، حین و بعد از کرونا) و بررسی ریسک فاکتورهای مربوطه

۵۲. بررسی اثرات درمانی روغن کریل و مکمل محصولات آن بر اینترلوکین ها، TNF-alpha و پروتئین واکنش گر C در اختلالات التهابی مزمن - مروری سیستماتیک بر اساس کار آزمایشی های بالینی تصادفی

مقالات

1. Shahbazi F, Davood Mirtorabi S, Mahdavi SAH, Hashemi Nazari SS. Trend of Mortality Rate Due to Drowning in Iran (2013–2018). Archives of Trauma Research. 2020;9(3):111-5.
2. Shahbazi F, Khazaei S. Socio-economic inequality in global incidence and mortality rates from coronavirus disease 2019: an ecological study. New microbes and new infections. 2020;38:100762.
3. Shahbazi F, Mirtorabi D, Ghadirzadeh MR, Hashemi-Nazari SS. Analysis of mortality rate of illicit substance abuse and its trend in five years in Iran, 2014-2018. Addiction & health. 2018;10(4):260.
4. Shahbazi F, Mirtorabi D, Ghadirzadeh MR, Shojaei A, Nazari SSH. Years of life lost (Yll) due to substance abuse in iran, in 2014-2017: Global burden of disease 2010 method. Iranian journal of public health. 2020.
5. Shahbazi F, Mirtorabi S, Ghadirzadeh M, Ghoreishi S, Hashemi Nazari S. Epidemiological study of mortality from drug abuse in bodies referred to Iranian Legal Medicine Organization in 2013-2014. Iranian Journal of Epidemiology. 2018;14(1):9-18.
6. Shahbazi F, Mirtorabi SD, Ghadirzadeh MR, Hashemi-Nazari SS, Barzegar A. Characterizing mortality from substance abuse in Iran: An epidemiological study during March 2014 to February 2015. Addiction & health. 2017;9(3):166.
7. Shahbazi F, Nazari SSH, Soori H, Khodakarim S. Socioeconomic inequality in mortality from road traffic accident in Iran. Journal of research in health sciences. 2019;19(1):e00437.
8. Shahbazi F, Ranjbaran M, Karami-Far S, Soori H, Manesh HJ. Graft survival rate of renal transplantation during a period of 10 years in Iran. Journal of research in medical sciences: the official journal of Isfahan University of Medical Sciences. 2015;20(11):1046.

9. Shahbazi F, Solgi M, Khazaei S. Predisposing risk factors for COVID-19 infection: a case-control study. *Caspian Journal of Internal Medicine*. 2020;11(Suppl 1):495.
10. Shahbazi F, Soori H, Khodakarim S, Ghadirzadeh M, Hashemi Nazari S. Investigation of Geographical and Socioeconomic Inequalities in Mortality from Road Traffic Accidents in Corpses Referred to Legal Medicine Organization of Iran. *Iranian Journal of Epidemiology*. 2019;15(1):57-67.
11. Shahbazi F, Soori H, Khodakarim S, Ghadirzadeh MR, Hashemi Nazari SS. Analysis of mortality rate of road traffic accidents and its trend in 11 years in Iran. *Archives of Trauma Research*. 2019;8(1):17-22.
12. Shahbazi F, Soori H, Khodakarim S, Ghadirzadeh MR, Shojaei A, Hashemi Nazari SS. Investigation of the role of traffic police function in reducing geographical inequalities in mortality from road traffic accidents. *Archives of Trauma Research*. 2018;7(3):92-7.
13. Shahbazi M, Shahbazi F. COVID-19 and children with special healthcare needs: Recommendations for helping parents and caregivers of young children. *Archives of Pediatric Infectious Diseases*. 2021;9(1):1-3.
14. Yazdi-Ravandi S, Khazaei S, Shahbazi F, Matinnia N, Ghaleiha A. Predictors of completed suicide: Results from the suicide registry program in the west of Iran. *Asian Journal of Psychiatry*. 2021:102615.
15. Barzegar A, Shahbazi F, Mirtorabi D, Ghadirzadeh MR, Shojaei A, Hashemi Nazari S. Quantification of mortality rate from illicit substance abuse in Iran in 2016. *International Int J Med Toxicol Forensic Med*. 2018;8(4):123-30.
16. Ghoreishi SMS, Shahbazi F, Mirtorabi SD, Ghadirzadeh MR, Nazari SSH. Epidemiological study of mortality rate from alcohol and illicit drug abuse in Iran. *Journal of research in health sciences*. 2017;17(4):395.
17. Choobineh H, Danesh G, Mansouri N, Najafi Majareh M, Shahbazi F, Hashemi Nazari S. Investigation of health, safety and environment indicators in tehran municipality organizations: Challenges, weaknesses, strengths and corrective strategies. *Iranian Journal of Epidemiology*. 2020;16(2):144-52.
18. Ghajari H, Mirtorabi D, Ghadirzadeh MR, Kangavari HN, Shahbazi F, Nazari SSH. Agreement between family report and laboratory results of amphetamine-induced death. *Toxicologie Analytique et Clinique*. 2020.
19. Kangavari HN, Barzegar A, Mirtorabi SD, Ghadirzadeh MR, Forouzesh M, Taherpour N, et al. Exploring change in trend of homicide incidence rate in Iran from 2006 to 2016: applying segmented regression model. *Journal of Research in Health Sciences*. 2020;20(2):e00477.
20. Mirzakhani N, Dehghan F, Shahbazi M, Shahbazi F. Distribution of sensory processing disorder in children 5 to 11 years in Tehran city. *International Journal of Applied Behavioral Sciences*. 2016;3(2):21-6.
21. Mirzakhani N, Dehghan F, Shahbazi M, Shahbazi F. Frequency of Sensory Processing Disorders in Children Aged 5 to 11 Years Old. *Journal of Mazandaran University of Medical Sciences*. 2019;29(174):72-81.

22. Shahbazi F, Karami M, Mirzaei M, Mohammadi Y. Survival Rates and Prognostic Factors in Patients with Coronavirus Disease 2019: A Registry-Based Retrospective Cohort Study. *Journal of Research in Health Sciences*. 2021.
23. Karami M, Mirzaei M, Shahbazi F, Keramat F, Jalili E, Bashirian S, et al. Predictors of death in patients with COVID-19: A cross-sectional study in West of Iran. *Medical Journal of The Islamic Republic of Iran*. 2021;35(1):796.
24. Ali Shirzad A, Jalili E, Shahbazi F, Bahrami H, Khazaei S, S. G. Epidemiological and Maternal Features of Maternal Mortality in the West of Iran: Hamadan, 2011-2019. *Current Women`s Health Reviews*. 2021;17(1):1-5.
25. Poorolajal J, Heidarimoghis F, Karami M, Cheraghi Z, Gohari-Ensaf F, Shahbazi F, et al. Factors for the Primary Prevention of Breast Cancer: A Meta-Analysis of Prospective Cohort Studies. *Journal of Research in Health Sciences*. 2021.
26. Shahbazi F, Morsali M, Poorolajal J. The effect of silica exposure on the risk of lung cancer: A dose-response meta-analysis. *Cancer Epidemiology*. 2021;75:102024.
27. Morsali M, Poorolajal J, Shahbazi F, Vahidinia A, Doosti-Irani A. Diet Therapeutics Interventions for Obesity: A Systematic Review and Network Meta-Analysis. *Journal of Research in Health Sciences*. 2021;21(3):e00521.
28. Khazaei S, Ahmadian M, Bashirian S, Shirahmadi S, Jenabi E, Shahbazi F, et al. Determinants of Dental Caries Experience in Children Aged 7-12 Years in Hamadan, Iran: A Case-Control Study. *International Journal of Pediatrics*. 2021.
29. Karami M, Khazaei S, Shahbazi F, Mirzaei M, Biglarkhani A, Ataei A, et al. Epidemiological Features of Covid-19 Epidemic in Hamadan Province, Finding of a Ten-Month Period. *Iranian Journal of Epidemiology*. 2021;17(3):244-53.
30. Ghelichkhani S, Jenabi E, Jalili E, Alishirzad A, Shahbazi F. Pregnancy outcomes among SARS-CoV-2-infected pregnant women with and without underlying diseases: a case-control study. *Journal of medicine and life*. 2021;14(4):518.
31. Shahbazi M, Khazaei S, Moslehi S, Shahbazi F. Effect of Massage Therapy for the Treatment of Neonatal Jaundice: A Systematic Review and Dose-Response Meta-analysis. *International Journal of Pediatrics*. 2022;2022.
32. Shahbazi F, Shahbazi M, Poorolajal J. Association between socioeconomic inequality and the global prevalence of anxiety and depressive disorders: an ecological study. *General psychiatry*. 2022; 35: e100735.
33. Ghaderi H, Shahbazi F, Moiedi Dana M, Adabi M. Investigation of the Necessity of Petroff Method for More Accurate Diagnosis of Tuberculosis in Tuberculosis Reference Laboratory of Hamadan Province, Iran, During the COVID-19 Pandemic. *Avicenna J Clin Med*. 2022; 29(2): 74-80. DOI: 10.32592/ajcm.29.2.74
34. Shahbazi F, Doosti-Irani A, Soltanian AR, Poorolajal J. National trend and projection of etiology-based chronic kidney disease incidence from 1990 to 2030 in Iran: a Bayesian-age-period-cohort modeling study. *Epidemiology and Health*. Accepted.

35. Adabi M, Alamian S, Varasteh-Shams M, Ghaderi H, Shahbazi F, Gharekhani J. Molecular investigation of Brucella species belongs to sheep and goats in seropositive samples from an endemic area of Hamedan Province; Famenin brucellosis cohort study. Archives of Razi Institute. Accepted.
36. Choobineh H, Parisai Z, Shahbazi F, Danesh GH, Nasri M, Hashemi Nazari SS. Assessing the Performance of the Health, Safety and Environment Management System (HSE) in the area of human resources in the 22 districts of Tehran. Iranian Journal of Epidemiology. Accepted.
37. Mortazavi SS, Foroughan M, Hosseini SA, Nasiri E, Shahbazi F. Negative Factors Affecting the Sleep Quality of the Elderly in Iran: A Systematic Review. Archives of Rehabilitation. 2021 Jul 10; 22(2):132-53.
38. Mehri A, Sotoodeh Ghorbani S, Farhadi-Babadi K, Rahimi E, Barati Z, Taherpour N, Izadi N, Shahbazi F, et al. Risk Factors Associated with Severity and Death from COVID-19 in Iran: A Systematic Review and Meta-Analysis Study. Journal of Intensive Care Medicine. 2023:08850666231166344.
39. Shahbazi F, Khazaei S, Mirzaei M, Bathaei SJ, Zahiri A, Karami M. Estimation of mortality rate and the years of lost life from COVID-19 infection in Hamadan Province. Iranian Journal of Epidemiology. Accepted.
40. Izadi N, Shahbazi F, Mokhayeri Y, Seifi A, Taherpour N, Mehri A, et al. Intensive care unit admission and associated factors in patients hospitalized for COVID-19: A national retrospective cohort study in Iran. BMJ Open. Accepted.
41. Morsali M, Poorolajal J, Shahbazi F, Vahidinia A, Doosti-Irani A. Simultaneous Comparison of Pharmaceutical Therapies for the Treatment of Obesity: A Network Meta-Analysis. Clinical Therapeutics.
42. Shahbazi M, Alizadeh Zarei M, Shahbazi F, Mirzakhani N. Sensory Processing in the General Population of Children Ages 0-14 Years Old. Iranian Rehabilitation Journal 2023; 21 (2):2-2.
43. Ayubi E, Shahbazi F, Khazaei S. Decomposing difference in the kidney cancer burden measures between 1990 and 2019 based on the global burden of disease study. Scientific Reports. 2024;14(1):10390.
44. Ghayour AE, Nazari S, Keramat F, Shahbazi F, Eslami-Ghayour A. Evaluation of the efficacy of N-acetylcysteine and bromhexine compared with standard care in preventing hospitalization of outpatients with COVID-19: a double blind randomized clinical trial. Revista Clínica Española (English Edition). 2024;224(2):86-95.

مقالات ارائه شده در کنفرانس‌ها و همایش‌های ملی و بین‌المللی

1. Fatemeh Shahbazi. Brucellosis trend in west of Iran during the last decade: applying jointpoint regression model to detect the change in trend of brucellosis incidence rate: 2010-2019. The 13th university students conference on innovations in health sciences (Poster).

2. Fatemeh Shahbazi. Epidemiological and maternal features of maternal mortality in the west of Iran: Hamadan 2011-2019. The 13th university students conference on innovations in health sciences (Poster).
3. Fatemeh Shahbazi. Trend in geographical inequalities in mortality from road traffic accidents in the Iran, 2006-2015. 8th International conference on reducing burden of traffic accidents (poster).
4. Fatemeh Shahbazi. Brucellosis trend in west of Iran during the last decade: applying jointpoint regression model to detect the change in trend of brucellosis incidence rate: 2010-2019. The 11th university students conference on innovations in health sciences (Poster).
5. Fatemeh Shahbazi. Socioeconomic inequality in mortality from road traffic accident in Iran 2006-2015. The 11th university students conference on innovations in health sciences (Poster).
6. Fatemeh Shahbazi. Epidemiological study of mortality rate from illicit drug abuse in Iran during March 2015 to February 2015. The 11th university students conference on innovations in health sciences (Poster).
7. Fatemeh Shahbazi. Years of life lost (YLL) due to substance abuse in Iran, in 2015-2017, GBD 2010 methods. The 12th International Addiction Science Congress (Oral Presentation).
8. Fatemeh Shahbazi. Characterizing mortality from substance abuse in Iran: an epidemiological study. The 12th International Addiction Science Congress (Poster).
9. Fatemeh Shahbazi. Prevalence of parent's perception of sensory processing disorders among 5_11 years old children in Tehran. The 7th Basic and Clinical Neuroscience Congress (Poster).
10. Fatemeh Shahbazi. Socioeconomic inequality in years of life lost (YLL) due to road traffic accident in Iran. 9th International conference on reducing burden of traffic accidents (poster).
11. Fatemeh Shahbazi. Trend of age-adjusted mortality rate from road traffic accidents in Iran, 2006-2016. 9th International conference on reducing burden of traffic accidents (poster).
12. Fatemeh Shahbazi. Socioeconomic and geographical inequalities in mortality from road traffic accident in 2016 in Iran . 9th International conference on reducing burden of traffic accidents (poster).
13. Fatemeh Shahbazi. Investigation the role of traffic police function in reducing the disparities in mortality from road traffic accident. 9th Iranian congress of Epidemiology (poster).
14. Fatemeh Shahbazi. Trend of crude mortality rate due to drowning in Iran. 9th Iranian congress of Epidemiology (poster).
15. Fatemeh Shahbazi. Socio-economic inequality in global incidence and mortality rates from coronavirus disease 2019: an ecological study. The first international conference of COVID-19 and health system: the lessons learned (Poster).
16. Fatemeh Shahbazi. Determining survival rates and influencing factors in COVID-19 patients in the west of Iran via proportional hazard cox model: A registry-based retrospective cohort study. The first international conference of COVID-19 and health system: the lessons learned (Oral Presentation).

17. Fatemeh Shahbazi. Predictors of death in the patients with COVID-19: A cross-sectional study in west of Iran. The first international conference of COVID-19 and health system: the lessons learned (Poster).
18. Fatemeh Shahbazi. Predisposing risk factors for COVID-19 infection: A case-control study. The first international conference of COVID-19 and health system: the lessons learned (Poster).
19. Fatemeh Shahbazi. The effect of silica exposure on the risk of lung cancer: A dose-response meta-analysis. 1st international and 14th national student conference on “innovation in health sciences” (Poster).
20. Fatemeh Shahbazi. A case-control study to investigate the risk factors for dental carries in children aged 7 to 12 years old. 1st international and 14th national student conference on “innovation in health sciences” (Poster).
21. Fatemeh Shahbazi. Investigation of Health, safety and environment indicators in neighborhood houses covered by Tehran municipality: challenge weakness and strengths and corrective strategies. 1st international and 14th national student conference on “innovation in health sciences” (Poster).
22. Fatemeh Shahbazi. Estimating survival rates and prognostic factors in COVID-19 patients: A retrospective cohort study. 1st international and 14th national student conference on “innovation in health sciences” (Poster).
23. Fatemeh Shahbazi. Estimation of mortality rate and the years of lost life from COVID-19 infection in Hamadan province. 1st international and 14th national student conference on “innovation in health sciences” (Poster).
24. Fatemeh Shahbazi. Effect of Massage Therapy for the Treatment of Neonatal Jaundice: A Systematic Review and Dose-Response Meta-analysis. 1st international and 14th national student conference on “innovation in health sciences” (Poster).
25. Fatemeh shahbazi. The effect of silica exposure on the risk of lung cancer: A dose-response meta-analysis. The 6th International cancer congress (Poster).
26. Fatemeh shahbazi. National trend and projection of Breast & Cervical cancer incidence among Iranian Women from 1990 to 2030: a Bayesian-age-period-cohort modeling study. The 6th International cancer congress (Poster).
27. Fatemeh shahbazi. National trend and projection of Breast cancer incidence among Iranian Women from 1990 to 2030: a Bayesian-age-period-cohort modeling study. The 6th International cancer congress (Poster).
28. Fatemeh Shahbazi. National trend and projection of Breast cancer incidence among Iranian Women from 1990 to 2030: a Bayesian-age-period-cohort modeling study. The 17th international breast cancer congress (Poster).

۲۹. فاطمه شهبازی. بررسی اپیدمیولوژی مرگ و میر ناشی از سوء مصرف مواد مخدر در اجساد ارجاعی به سازمان پزشکی قانونی کشور در سال ۱۳۹۲. یازدهمین همایش تازه‌های علوم بهداشتی (پوستر).

۳۰. فاطمه شهبازی. بررسی وضعیت ثبت اطلاعات در پرونده‌های آموزشی مرکز طبی کودکان در سال‌های تحصیلی ۹۴-۱۳۹۳ (پوستر).

۳۱. فاطمه شهبازی. بررسی وضع نابرابری جغرافیایی و اجتماعی-اقتصادی در مرگ و میر ناشی از سوانح ترافیکی در اجساد ارجاعی به سازمان پزشکی قانونی کشور (پوستر).

۳۲. فاطمه شهبازی. بررسی وضعیت شاخص‌های بهداشت، ایمنی و محیط زیست در برخی از مجموعه‌های سازمان شهرداری تهران: چالش‌ها، نقاط ضعف و قوت و راهبردهای اصلاحی (پوستر).

سوابق تدریس

۱. تدریس مبانی اپیدمیولوژی، کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۲. تدریس پاتولوژی جغرافیا، کارشناسی بهداشت عمومی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۳. تدریس اصول اپیدمیولوژی، کارشناسی بهداشت عمومی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۴. تدریس بیماری‌های شغلی و اپیدمیولوژی آنها، مهندسی بهداشت حرفه‌ای، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۵. اصول و مبانی اپیدمیولوژی بیماری غیر واگیر، کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۶. تدریس روش تحقیق، دانشجویان دندانپزشکی، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۷. تدریس اصول اپیدمیولوژی پیشرفته (۲) (کارآزمایی‌های بالینی)، دانشجویان دندانپزشکی، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۸. تدریس روش تحقیق، دانشجویان دکتری باکتری شناسی، دانشکده پیرادامپزشکی، دانشگاه بوعلی
۹. تدریس روش تحقیق، دانشجویان کارشناسی ارشد باکتری شناسی، دانشکده پیرادامپزشکی، دانشگاه بوعلی
۱۰. تدریس روش تحقیق، دانشجویان کارشناسی ارشد انگل شناسی، دانشکده پیرادامپزشکی، دانشگاه بوعلی
۱۱. کارگاه آشنایی مقدماتی با نرم افزار Graphpad Prism، دانشجویان ارشد اپیدمیولوژی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۱۲. کارگاه تحلیل داده‌های آماری با استفاده از نرم افزار Graphpad Prism، دانشجویان ارشد اپیدمیولوژی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۱۳. کارگاه آشنایی مقدماتی با پزشکی مبتنی بر شواهد، دانشجویان ارشد اپیدمیولوژی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۱۴. کارگاه نحوه مدیریت منابع الکترونیک با استفاده از نرم‌افزار EndNote، دانشجویان کارشناسی ارشد پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی همدان

۱۵. کارگاه تحلیل داده‌های آماری با استفاده از نرم‌افزار SPSS، ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی همدان
۱۶. کارگاه آموزشی جست‌وجوی منابع علمی در پایگاه‌های اطلاعاتی؛ برگزار شده توسط کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی همدان
۱۷. برگزاری کلاس‌های حل تمرین Beyond the Basic ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری اپیدمیولوژی و دکتری آمار زیستی.
۱۸. برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "Spatial Analysis of Health Outcomes with GIS software" ویژه دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری اپیدمیولوژی دانشگاه علوم پزشکی همدان
۱۹. برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "آشنایی با نرم افزار GIS" برگزار شده توسط مرکز تحقیقات علوم بهداشتی
۲۰. برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان "آشنایی مقدماتی با نرم‌افزار SPSS" ویژه دانشجویان دانشکده پیراپزشکی همدان

زمینه‌های پژوهشی

۱. اپیدمیولوژی بیماری‌های غیرواگیر
۲. مرور سیستماتیک و متاآنالیز، متاآنالیز دوز-پاسخ، متاآنالیز شبکه‌ای
۳. آمار در اپیدمیولوژی
۴. اپیدمیولوژی اجتماعی
۵. کارآزمایی بالینی و تحلیل بقا
۶. مدل‌های پیش‌بینی در اپیدمیولوژی

سوابق داوری

- داوری مقالات Journal of Research in Health Sciences (JRHS)
- داوری مقالات International journal of cancer management
- داورری مقالات Chronic Diseases Journal
- داوری مقالات Plos ONE
- داوری مقالات BMJ Open
- داوری مقالات Scientific Reports
- داوری مقالات در فصلنامه کومش
- داوری طرح‌های تحقیقاتی HSR شورای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی همدان (۱۱ مورد)
- داوری اخلاق طرح‌های تحقیقاتی کارآزمایی بالینی دانشگاه علوم پزشکی همدان (۲۰ مورد)
- داوری پایان‌نامه‌های دانشجویان کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی ورودی مهر ۱۳۹۶ (۴ مورد)
- داوری پروپوزال‌های دانشجویان کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی ورودی مهر ۱۳۹۸ (۴ مورد)