

Curriculum Vitae

Fatemeh Nouri, Ph.D. in Biostatistics, Isfahan Cardiovascular Research Center, Cardiovascular Research Institute, WHO Collaborating Center, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran

Tel: +98 36115489 (work),
+98 9134007419 (mobile)
Email: nouri.fatemeh2000@gmail.com, noori.hengameh@gmail.com,
<https://orcid.org/0000-0002-0191-7668>,
https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=nw2Q4mAAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate

PERSONAL DETAILS

Name: *Fatemeh*
Last Name: Nouri
Birth Date: January 1, 1982
Marital Status: Single
Nationality: Iranian
Language Skills: Farsi, English

Education

- 1- Bsc in Statistics, Najafabad Payam-Nour University, 2000-2004
- 2- Msc in Biostatistics, Isfahan University of medical science, 2012 to 2014
- 3- Ph.D in Biostatistics, Isfahan University of medical science, 2016 to 2022

RESEARCH EXPERIENCE

- ✓ Head of Biostatistics unit in Isfahan Cardiovascular Research Center 2006 to 2010
- ✓ Head of Biostatistics Department in Isfahan Cardiovascular Research Institute 2010 to date
- ✓ Member of research council of Cardiovascular Research Institute, Isfahan University of Medical sciences, Isfahan, Iran.
- ✓ Collaboration with ARYA Atherosclerosis Journal as Statistical Section Editor and reviewer.

RESEARCH INTERESTS

- Latent variable models
- Modelling in longitudinal data
- Item Response Models
- Multidimensional Latent Trait Linear Mixed Models
- Bayesian Models
- Modelling survival data

TEACHING EXPERIENCE

University of Medical sciences, Isfahan, Iran, 2016 to date

Taught courses

- Statistics and Probability
- Biostatistics
- Biostatistics and Methodology of Research
- Methodology of Research in Medical and Health
- Biostatistics and Health Indices
- Analyzing Health Data using SPSS for Windows

Awards and Achievements

- The 2th person in PhD exam (2016)
- The 16th person of the MSc exam (2012)

ARTICLES: (1-67)

1. Khosravi A, Akhavan TA, Golshadi I, Dana SZ, Bahonar A, Zarfeshani S, Alikhasi H, Rezaei S, **Nouri F**, Hashemi S. The Relationship between Weight and CVD Risk Factors in a Sample Population of Central Part of Iran (Based on IHHP). *Razi Journal of Medical Sciences*. 2010;17(72):31-41. (Persian)
2. Khosravi A, Mehr GK, Kelishadi R, Shirani S, Gharipour M, Tavassoli A, **Nouri F**, Sarrafzadegan N. The impact of a 6-year comprehensive community trial on the awareness, treatment and control rates of hypertension in Iran: experiences from the Isfahan healthy heart program. *BMC cardiovascular disorders*. 2010;10(1):1-8.
3. Mohammadifard N, Nazem M, Naderi G-A, Saghafian F, Sajjadi F, Maghroon M, Bahonar A, Alikhasi H, **Nouri F**. Effect of hydrogenated, liquid and ghee oils on serum lipids profile. *ARYA atherosclerosis*. 2010;6(1):16-22.
4. Najafian J, Mohammadifard N, Dana SZ, Sadri GH, Ramezani M, **Nouri F**. Association between sleep duration and body mass index and waist circumference. *Iranian Journal of Medical Sciences*. 2010;35(2):140-4.
5. Khosravi AR, Pourmoghadas M, Ostovan M, Mehr GK, Gharipour M, Zakeri H, Soleimani B, Namdari M, Hassanzadeh M, Tavassoli AA, Ghaffari S, Khaledifar A, Roghani F, Khosravi M, Sarami S, Kojouri J, **Nouri F**, Khosravi E, Jozan M, Sarrafzadegan N. The impact of generic form of Clopidogrel on cardiovascular events in patients with coronary artery stent: results of the OPCES study. *Journal of Research in Medical Sciences: The Official Journal of Isfahan University of Medical Sciences*. 2011;16(5):640-50.
6. Gharipour M, Kelishadi R, Toghianifar N, Mackie M, Yazdani M, **Nouri F**, Sarrafzadegan N. Sex based pharmacological treatment in patients with metabolic syndrome: Findings from the Isfahan healthy heart program. *African Journal of Pharmacy and Pharmacology*. 2011;5(3):311-6.
7. Najafian J, Toghianifar N, Mohammadifard N, **Nouri F**. Association between sleep duration and metabolic syndrome in a population-based study: Isfahan Healthy Heart Program. *Journal of research in medical sciences: the official journal of Isfahan University of Medical Sciences*. 2011;16(6):801-6.
8. Samani S-G, Kelishadi R, Adibi A, **Nouri F**, Moeini M. Association of serum alanine aminotransferase levels with cardiometabolic risk factors in normal-weight and overweight children. *Iranian Journal of Pediatrics*. 2011;21(3):287-93.
9. Kelishadi R, Mohammadifard N, Sarrazadegan N, **Nouri F**, Pashmi R, Bahonar A, Heidari H, Asgary S, Boshtam M, Mardani A. The effects of a comprehensive community trial on cardiometabolic risk factors in adolescents: Isfahan Healthy Heart Program. *ARYA atherosclerosis*. 2012;7(4):184-90.
10. Khosravi A, Kelishadi R, Sarrafzadegan N, Boshtam M, **Nouri F**, Zarfeshani S, Esmaillzadeh A. Impact of a community-based lifestyle intervention program on blood pressure and salt intake of normotensive adult population in a developing country. *Journal of research in medical sciences: the official journal of Isfahan University of Medical Sciences*. 2012;17(3):235-41.
11. Khosravi A, Tabib AA, Golshadi I, Siadat ZD, Bahonar A, Zarfeshani S, Alikhasi H, Rezaee S, **Nouri F**, Jazi MH. The relationship between weight and CVD risk factors in a sample population from central Iran (based on IHHP). *ARYA atherosclerosis*. 2012;8(2):82-9.
12. Maghroun M, Mohammadifard N, Sajjadi F, **Nouri F**, Alikhasi H, Rouhafza H, Safari H. The effect of Isfahan Healthy Heart Program on food trend in smokers and non-smokers. *Journal of Research in Behavioural Sciences*. 2012;10(7):635-44 (Persian)
13. Mohammadifard N, Sarrafzadegan N, **Nouri F**, Sajjadi F, Alikhasi H, Maghroun M, Kelishadi R, Iraji F, Rahmati M. Using factor analysis to identify dietary patterns in Iranian adults: Isfahan Healthy Heart Program. *International journal of public health*. 2012;57(1):235-41.

14. Ahmadi A, Gharipour M, **Nouri F**, Sarrafzadegan N. Metabolic syndrome in Iranian youths: a population-based study on junior and high schools students in rural and urban areas. *Journal of diabetes research*. 2013;2013:738485.
15. Haghigatdoost F, Sarrafzadegan N, Khosravi A, **Noori F**, Boshtam M, Mohammadifard N, Abdolhi Z, Azadbakht L. Is the association between salt intake and blood pressure mediated by body mass index and central adiposity? *Archives of Iranian Medicine*. 2013;16(3):167-71.
16. Mohammadifard N, Hosseini M, Sajjadi F, Maghroun M, Boshtam M, **Nouri F**. Comparison of effects of soft margarine, blended, ghee, and unhydrogenated oil with hydrogenated oil on serum lipids: A randomized clinical trial. *ARYA atherosclerosis*. 2013;9(6):363-71.
17. Mohammadifard N, Nazem M, Sarrafzadegan N, **Nouri F**, Sajjadi F, Maghroun M, Alikhasi H. Body mass index, waist-circumference and cardiovascular disease risk factors in Iranian adults: Isfahan healthy heart program. *Journal of health, population, and nutrition*. 2013;31(3):388-97.
18. Mohammadifard N, Sarrafzadegan N, Ghassemi GR, **Nouri F**, Pashmi R. Alteration in unhealthy nutrition behaviors in adolescents through community intervention: Isfahan Healthy Heart Program. *ARYA atherosclerosis*. 2013;9(1):89-97.
19. Sadeghi M, Ghashghaei FE, Rabiei K, Golabchi A, **Noori F**, Baboli MT, Sarrafzadegan N. Does significant weight reduction in men with coronary artery disease manage risk factors after cardiac rehabilitation program? *Journal of Research in Medical Sciences*. 2013;18(11):956-60.
20. Sajjadi F, **Noori F**, Mohammadifard N, Maghroon M, Alikhasi H, Ireji F, Ehteshami MS. Cardiovascular diseases risk factors in people with normal body mass index and waist circumference. *Journal of Birjand University of Medical Sciences*. 2013;20(3):317-26. (Persian)
21. Sarrafzadegan N, Gharipour M, Sadeghi M, **Nouri F**, Asgary S, Zarfeshani S. Differences in the prevalence of metabolic syndrome in boys and girls based on various definitions. *ARYA atherosclerosis*. 2013;9(1):70-6.
22. Sarrafzadegan N, Rabiei K, **Noori F**, Mohammadifard N, Moattar F, Roohafza H, Javanmard SH, Zarfeshani S, Pourmoghaddas M. Parental perceptions of weight status of their children. *ARYA atherosclerosis*. 2013;9(1):61-9.
23. Ahmadi A, Gharipour M, **Nouri F**, Kelishadi R, Sadeghi M, Sarrafzadegan N. Association between adolescence obesity and metabolic syndrome: Evidence from Isfahan Healthy Heart Program. *Indian Journal of Endocrinology and Metabolism*. 2014;18(4):569-73.
24. Feizi A, Keshteli AH, **Nouri F**, Roohafza H, Adibi P. A cross-sectional population-based study on the association of personality traits with anxiety and psychological stress: Joint modeling of mixed outcomes using shared random effects approach. *Journal of Research in Medical Sciences: The Official Journal of Isfahan University of Medical Sciences*. 2014;19(9):834-43.
25. Mohammadifard N, Sarrafzadegan N, Paknahad Z, **Nouri F**. Inverse association of legume consumption and dyslipidemia: Isfahan Healthy Heart Program. *Journal of clinical lipidology*. 2014;8(6):584-93.
26. Naghnaeian M, Sadeghi M, Golshahi J, Pourmoghaddas A, **Noori F**, Yazdekhasti S, Behjati M. Differences between the Characteristics of IHD Patients Undergoing Different Treatment Modalities Who Adhere to Cardiac Rehabilitation Programs. *Official Quarterly Publication of the Iranian Heart Association*. 2014;15(1):32-8.
27. Najafian J, Mohammadifard N, Naeini FF, **Nouri F**. Relation between usual daily walking time and metabolic syndrome. *Nigerian Medical Journal: Journal of the Nigeria Medical Association*. 2014;55(1):29-33.
28. Sajjadi F, Gharipour M, Mohammadifard N, **Noori F**, Maghroun M, Alikhasi H. Relationship between legumes consumption and metabolic syndrome: Findings of the Isfahan Healthy Heart Program. *ARYA atherosclerosis*. 2014;10(1):18-24.

29. Sajjadi F, Mohammadifard N, Maghroun M, Alikhasi H, **Nouri F**, Iraji F, Ehteshami MS. Occupation effect on behavioral approach of female in relation to cardiovascular disease: Isfahan healthy heart program. *Journal of Research in Behavioural Sciences*. 2014;12(3):416-24. (Persian)
30. Sarrafzadegan N, Rabiei K, Wong F, Roohafza H, Zarfeshani S, **Noori F**, Grainger-Gasser A. The sustainability of interventions of a community-based trial on children and adolescents' healthy lifestyle. *ARYA atherosclerosis*. 2014;10(2):107-17.
31. Kafeshani O, Sarrafzadegan N, **Nouri F**, Mohammadifard N. Major dietary patterns in Iranian adolescents: Isfahan healthy heart program, Iran. *ARYA atherosclerosis*. 2015;11(Suppl 1):61-8.
32. Maghroun M, Sajjadi FSM, **Nouri F**, Shriatifar M M, Noushin, al. e. Salt and Sodium Content in Iranian Breads. *Hakim Research Journal*. 2015;18(3):209-16. (Persian)
33. Sajjadi F, Maghroun M, Sarhanghpour M, **Nouri F**, Shriatifar M, Mohammadifard N. Assessment of salt and sodium in processed foods, Iran 2011-2013. *Hakim Research Journal*. 2015;18(3):201-8. (Persian)
34. **Nouri F**, Feizi A, Mohammadifard N, Sarrafzadegan N. Isfahan Healthy Heart Program, sample size and sampling structure: a comprehensive report. *Journal of Isfahan Medical School*. 2016;33(362):2152-66. (Persian)
35. **Nouri F**, Sarrafzadegan N, Mohammadifard N, Sadeghi M, Mansourian M. Intake of legumes and the risk of cardiovascular disease: frailty modeling of a prospective cohort study in the Iranian middle-aged and older population. *European journal of clinical nutrition*. 2016;70(2):217-21.
36. Bahonar A, Khosravi A, Khorvash F, Maracy M, Oveisgharan S, Mohammadifard N, Saadatnia M, **Nouri F**, Sarrafzadegan N. Ten-year trend in stroke incidence and its subtypes in Isfahan, Iran during 2003-2013. *Iranian Journal of Neurology*. 2017;16(4):201-9.
37. Gharipour M, Sadeghi M, **Nouri F**, Nezafati P, Qader SS, Taheri M, Maghroun M, Abdolvand A, Soleimani B, Sarrafzadegan N. Socioeconomic determinants and metabolic syndrome: Results from the Isfahan Healthy Heart Program. *Acta Biomed*. 2017;87(3):291-198.
38. Mohammadifard N, Khaledifar A, Khosravi A, **Nouri F**, Pourmoghadas A, Feizi A, Esmailzadeh A, Sarrafzadegan N. Dietary sodium and potassium intake and their association with blood pressure in a non-hypertensive Iranian adult population: Isfahan salt study. *Nutrition & Dietetics*. 2017;74(3):275-82.
39. Sarrafzadegan N, Gharipour M, Sadeghi M, Nezafati P, Talaie M, Oveisgharan S, **Nouri F**, Khosravi A. Metabolic syndrome and the risk of ischemic stroke. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*. 2017;26(2):286-94.
40. Pourmoghadas A, Gharipour M, Garakyaraghi M, **Nouri F**, Taheri M, Sadeghi M. Association of socioeconomic status and hypertension based on habitual smoking among Iranian population: IHHP study. *Acta Bio Medica: Atenei Parmensis*. 2018;89(4):498-504.
41. Givi M, Shafie D, Garakyaraghi M, Yadegarfar G, Roohafza HR, Ahmadi SA, **Nouri F**, Sarrafzadegan N. Patients characteristics and preliminary outcomes of heart failure registry in a middle-income country: Persian registry of cardiovascular disease/heart failure (PROVE/HF). *Galen Medical Journal*. 2018;7:e1026.
42. Givi M, Shafie D, **Nouri F**, Garakyaraghi M, Yadegarfar G, Sarrafzadegan N. Survival rate and predictors of mortality in patients hospitalised with heart failure: a cohort study on the data of Persian registry of cardiovascular disease (PROVE). *Postgraduate medical journal*. 2018;94(1112):318-24.
43. Khosravi A, Behjati M, Dianatkhan M, **Noori F**, Sarrafzadegan N, Nejati M. The effect of parental medical history on the prevalence of cerebrovascular diseases in their children in an Iranian population. *Basic and clinical neuroscience*. 2018;9(5):367-72.

44. **Nouri F**, Feizi A, Mohammadifard N, Sarrafzadegan N. Methods of sampling and sample size determination of a comprehensive integrated community-based interventional trial: Isfahan Healthy Heart Program. ARYA atherosclerosis. 2018;14(2):58-70.
45. Sajjadi F, Kelishadi R, Ahmadi A, Alikhasi H, Maghroun M, **Nouri F**, Mohammadifard N. The Effect of Modified Biscuit on Cardiovascular Risk Factors in Children and Adolescents: Randomized Controlled Clinical Trial. Journal of Health. 2018;9(4):453-61.
(Persian)
46. Eghbali-Babadi M, Feizi A, Khosravi A, **Nouri F**, Taheri M, Sarrafzadegan N. Development and evaluation of the psychometric properties of a hypertension self-care questionnaire. ARYA atherosclerosis. 2019;15(5):241-9.
47. Khosravi A, Mohammadifard N, Gharipour M, Abdollahi Z, **Nouri F**, Feizi A, Jozan M, Sarrafzadegan N. Low correlation between morning spot and 24-hour urine samples for estimating sodium intake in an Iranian population: Isfahan Salt Study. International Journal for Vitamin and Nutrition Research. 2019;89(3-4):185-91.
48. Mohammadifard N, Khosravi A, Salas-Salvadó J, Becerra-Tomás N, **Nouri F**, Abdollahi Z, Jozan M, Bahonar A, Sarrafzadegan N. Trend of salt intake measured by 24-hour urine collection samples among Iranian adults population between 1998 and 2013: The Isfahan salt study. Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases. 2019;29(12):1323-9.
49. Najafian J, **Nouri F**, Mohammadifard N. Association between sleep duration and hypertension: isfahan healthy heart program, Iran. ARYA atherosclerosis. 2019;15(1):22-6.
50. **Nouri F**, Feizi A, Afshar H, Hassanzadeh Keshteli A, Adibi P. How five-factor personality traits affect psychological distress and depression? Results from a large population-based study. Psychological Studies. 2019;64(1):59-69.
51. **Nouri F**, Feizi A, Hassanzadeh Keshteli A, Roohafza H, Afshar H, Adibi P. Personality traits are differently associated with depression and anxiety: evidence from applying bivariate multiple binary logistic regression on a large sample of general adults. Psychiatria Danubina. 2019;31(4):448-56.
52. Mohammadifard N, Haghigatdoost F, **Nouri F**, Khosravi A, Sarrafzadegan N. Is urinary sodium excretion related to anthropometric indicators of adiposity in adults? Journal of Research in Medical Sciences: The Official Journal of Isfahan University of Medical Sciences. 2020;25:50 eCollection 2020.
53. **Nouri F**, Feizi A, Taheri M, Mohammadifard N, Khodarahmi S, Sadeghi M, Sarrafzadegan N. Temporal Trends of the Incidence of Ischemic Heart Disease in Iran Over 15 Years: A Comprehensive Report from a Multi-Centric Hospital-Based Registry. Clinical Epidemiology. 2020;12:847-56.
54. Zarepur E, Mohammadifard N, Mansourian M, Roohafza H, Sadeghi M, Khosravi A, **Nouri F**, Azdaki N, Salehi N, Lotfizadeh M. Rationale, design, and preliminary results of the Iran-premature coronary artery disease study (I-PAD): A multi-center case-control study of different Iranian ethnicities. ARYA atherosclerosis. 2020;16(6):295-300.
55. Arsang-Jang S, Mansourian M, Mohammadifard N, Khosravi A, Oveis-Gharan S, **Nouri F**, Sarrafzadegan N. Temporal trend analysis of stroke and salt intake: a 15-year population-based study. Nutritional Neuroscience. 2021;24(5):384-94.
56. Babadi ME, Mansouri A, **Nouri F**, Mohammadifard N, Gharipour M, Jozan M, Rabiei K, Azarm T, Khosravi A. Morning exercise at school and sedentary activities are important determinants for hypertension in adolescents. International Journal of Preventive Medicine. 2021;12:131.
57. Bahrani S, Salmasi M, Sadeghi M, **Nouri F**, Roohafza H, Soltaninejad F, Teimouri-jervekani Z. QT Interval Changes in Patients Receiving SARS-COV2 Treatments. Journal of Cardiology & Cardiac Surgery. 2021;1(1).
58. Khosravi A, Mansouri A, Shahsanayi F, Paydari N, Heshmat-Ghahdarijani K, Mansourian M, **Nouri F**, Taheri M, Farshidi H, Kazemi T. Rationale and Design of the Persian CardioVascular Disease Registry (PCVDR): Scale-Up of Persian Registry Of CardioVascular Disease (PROVE). Current Problems in Cardiology. 2021;46(3):100577.

59. **Nouri F**, Feizi A, Roohafza H, Sadeghi M, Sarrafzadegan N. How different domains of quality of life are associated with latent dimensions of mental health measured by GHQ-12. *Health and quality of life outcomes*. 2021;19(1):1-16.
60. **Nouri F**, Haghigatdoost F, Mohammadifard N, Mansourian M, Sadeghi M, Roohafza H, Khani A, Sarrafzadegan N. The longitudinal association between soybean and non-soybean legumes intakes and risk of cardiovascular disease: Isfahan cohort study. *British Food Journal*. 2021;123(8):2864-79.
61. **Nouri F**, Sadeghi M, Mohammadifard N, Roohafza H, Feizi A, Sarrafzadegan N. Longitudinal association between an overall diet quality index and latent profiles of cardiovascular risk factors: results from a population based 13-year follow up cohort study. *Nutrition & Metabolism*. 2021;18(1):1-13.
62. Rahimi F, Vakhshoori M, Heidarpour M, **Nouri F**, Heshmat-Ghahdarijani K, Fakhrolmobasher M, Shafie D. Metolazone Add-On Therapy in Heart Failure: A Cohort Study from Persian Registry of Cardiovascular Disease/Heart Failure (PROVE/HF). *Critical Care Research and Practice*. 2021;2021:3820292.
63. Sadeghi M, Soleimani A, Sarrafzadegan N, Askari M, **Nouri F**, Masoumi G, Hassannejad R, Roohafza H. Background and design of a 5-year ST Elevation Myocardial Infarction Cohort in Isfahan, Iran: SEMI-CI study. *ARYA atherosclerosis*. 2021;17(3):1-7.
64. Mahmoudi Kohi S, Mohammadifard N, Hassannejad R, **Nouri F**, Mansourian M, Sarrafzadegan N. Explaining the decline in coronary heart disease mortality rate using IMPACT model: Estimation of the changes in risk factors and treatment uptake in Iran between 2007 and 2016. *ARYA Atherosclerosis Journal*. 2022.
65. Roohafza H, Askari M, **Nouri F**, Talaee M, Sarrafzadegan N, Sadeghi M. Do coping strategies really affect cardiovascular events? The Isfahan cohort study of adults in Eastern Mediterranean Regional Office. *European Journal of Cardiovascular Nursing*. 2022;21(5):483-90.
66. Roohafza H, Sattari N, **Nouri F**, Talaee M, Masoumi G, Sarrafzadegan N, Sadeghi M. Do any kinds of perceived stressors lead to hypertension? A longitudinal cohort study. *Hypertension Research*. 2022;45(6):1058-66.
67. Sarrafzadegan N, Mohammadifard N, Javanmard SH, Haghigatdoost F, **Nouri F**, Ahmadian M, Nasirian M, Sayyah M, Najafian J, Shafiei M. Isfahan COVID cohort study: Rationale, methodology, and initial results. *Journal of Research in Medical Sciences*. 2022;27(1):65.

CONTINUOUS PROFESSIONAL DEVELOPMENT (CPD) COURSES

Systematic review workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Writing scientific articles workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Journal submission workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Research methods workshop
Isfahan university of medical sciences Isfahan, Iran

Searching in scientific databases workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Mendeley software workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Endnote software workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Teaching methods workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Advanced search methods workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Ethics in research workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Ssystematic review and meta-analysis workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

R software workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

Winbugs software workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

SPSS software workshop
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

INTERNATIONAL CONFERENCES

1. Gharipour M, Sarrafzadegan N, Toghianfar N, Mackie M, **Nouri F.** Metabolic Syndrome: Patient Compliance with Drug Treatment (Isfahan Healthy Heart Study). CIRCULATION 2010 Jul 13 (Vol. 122, No. 2, pp. E139-E139). 530 WALNUT ST, PHILADELPHIA, PA 19106-3621 USA: LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS. (Poster presentation)
2. Gharipour M, Kelishadi R, Toghyanifar N, Mackie M, Sarrafzadegan N, **Nouri F.** pharmacological treatment of cardiovascular risk factors in individuals with metabolic syndrome: findings from the Isfahan healthy heart program: PP. 5.197. Journal of Hypertension. 2010 Jun 1;28: e107. (Poster presentation)
3. Toghyanifar N, Sarrafzadegan N, Ramezani MA, Bahonar A, **Nouri F.** Smoking Cessation Advice Among Hypertensive Patients in a Population-Based Sample of Iranian Adults (IHHP). CIRCULATION 2010 Jul 13 (Vol. 122, No. 2, pp. E277-E277). 530 WALNUT ST, PHILADELPHIA, PA 19106-3621 USA: LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS. (Poster presentation)
4. Khosravi A, Kelishadi R, Pourmoghaddas M, Sarrafzadegan N, Boshtam M, **Nouri F.**, Zarfeshani S, Esmaillzadeh A. The role of community-based lifestyle intervention on salt intake and blood pressure in Iran. EUROPEAN HEART JOURNAL 2012 Aug 1 (Vol. 33, pp. 299-300). GREAT CLARENDRON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND: OXFORD UNIV PRESS.
5. Akhavantabib A, Sarrafzadegan N, Sadeghi M, Roohafza H, **Nouri F.**, Akhavantabib A. Different cardiac rehabilitation effect based on sex. The 1st international congress of cardiac rehabilitation from research to practice. Isfahan, Iran, 21-23 Oct 2014 (Poster presentation).
6. Akhavantabib A, Sarrafzadegan N, Sadeghi M, Roohafza H, **Nouri F.**, Akhavantabib A. Different cardiac rehabilitation effect based on age. The 1st international congress of cardiac rehabilitation from research to practice. Isfahan, Iran, 21-23 Oct 2014 (Poster presentation).

7. Zaribaf f., Mohammadifard N., Sarrafzadegan N., **Nouri F.**, Azadbakht L. Empirically-derived dietary patterns in relation to dyslipidemia among Iranian adults. Razavi International Journal of Medicine. The first Razavi congress in clinical nutrition and second international symposium in nutrition. August 16-17, 2014 (Oral Presentation)

NATIONAL CONFERENCES

1. Zaribaf F., Mohammadifard N., Sarrafzadegan N., **Nouri F.**, Azadbakht L. Empirically-derived dietary patterns in relation to dyslipidemia among Iranian adults. Nutrition and Food Sciences Research. 2014;1(SUPPL.(1)):42-43. (Oral presentation)
2. Feizi A, Hassanzadeh Keshteli A, **Nouri F**, Roohafza H , Adibi P. A cross-sectional population-based study on the association of personality traits with anxiety and psychological stress: Joint modeling of mixed outcomes using shared random effects approach. The first annual research day. 13th November 2014, Isfahan, Iran. (Poster presentation)

ONGOING RESEARCH AND COMPLETED PROJECTS

- (۱) بررسی شیوع سندروم متابولیک در پرسنل بهداشتی درمانی جامعه شهری-روستایی اصفهان، نجفآباد و اراک به شماره ۸۶۱۰۵ / نوع مطالعه: مقطعی / همکار اصلی / ۱۳۸۶
- (۲) بررسی میزان صحت و دقت فرآیند بازبینی داده های جمع آوری شده و انتقال آنها به کامپیوتر در مرحله نهایی برنامه قلب سالم اصفهان / به شماره: ۲۸۸۱۲۸ / همکار / ۱۳۸۷
- (۳) انجام آنالیزهای پیشرفتی برنامه قلب سالم اصفهان / به شماره ۸۸۱۱۴ / نوع مطالعه: بررسی روشها / همکار اصلی / ۱۳۸۸
- (۴) بررسی تاثیر کوتاه مدت و بلند مدت مصرف میوه زغال اخته بر سطح لیپیدها و آپولیپوپروتئین ها و برخی فاکتورهای التهابی خون و نمایه توده بدن و شاخص های چاقی در کودکان و نوجوانان مبتلا به دیس لیپیدی / به شماره ۸۹۱۰۸ / نوع مطالعه: کارآزمایی بالینی / همکار / ۱۳۸۹ /
- (۵) بررسی شیوع فشار خون کنترل نشده و ارتباط آن با شاخص های دموگرافیک اقتصادی-اجتماعی شیوه زندگی و وضعیت مصرف دارو، توصیه های پژوهشی در جمیعت شهروستان های اصفهان ، نجف آباد در فاز سوم برنامه قلب سالم اصفهان ۱۳۸۶ / به شماره ۹۰۱۱۰ / نوع مطالعه: مقطعی / همکار / ۱۳۹۰
- (۶) بررسی میزان نمک مصرفی روزانه بر اساس مقدار دفع کرید سدیم در ادرار در کودکان و نوجوانان و بزرگسالان در جامعه / به شماره ۹۰۱۲۹ / نوع مطالعه: مقطعی / همکار اصلی / ۱۳۹۱
- (۷) بررسی تاثیر اجرای مداخلات آموزشی و تشویقی کاهش وزن در افراد دارای اضافه وزن و چاقی بر شاخص های تن سنجی و / به شماره ۹۲۱۰۲ / نوع مطالعه: مداخله ای / همکار اصلی / ۱۳۹۱
- (۸) بررسی ارتباط سطح سرمی ویتامین D با شاخص ABI افراد با و بدون سندروم متابولیک در شهر اصفهان/ به شماره ۹۲۱۱۰ / نوع مطالعه: مورد-شاهد / همکار اصلی / ۱۳۹۲
- (۹) بررسی روند مواجهه و بار بیماری های قابل انتساب به آآلینده دی اکسید گوگرد(SO2) و تحلیل نابرابری آن در سطوح ملی و فرومی در کشور جمهوری اسلامی ایران در بازه زمانی ۱۱۹۰ تا ۱۲۰۰ به شماره ۹۰۱۱۹ / نوع مطالعه: مقطعی / همکار / ۱۳۹۲
- (۱۰) بررسی مقایسه ای میزان آگاهی ، نگرش و عملکرد بیماران نسبت به ا لودگی هوا در مقایسه با افراد سالم / به شماره ۹۲۱۱۶ / مطالعه: همکار اصلی / ۱۳۹۳
- (۱۱) راه اندازی اولین مرکز درمانی، پژوهشی و آموزشی پرفشاری خون اصفهان/ شماره طرح: ۹۳۱۰۷ / همکار اصلی / ۱۳۹۳
- (۱۲) بررسی بروز ده ساله حوادث حاد کشنده عروق کرونر و سکته های مغزی و ارتباط آن با فاکتورهای خطر قلبی و عروقی در جمیعت بالای ۳۵ سال شهرهای اصفهان و نجف آباد (نمونه جدید) به علاوه فرزندان ۳۴-۱۲ سال از بستگان این نمونه ها در سال ۱۳۹۳-۱۴۰۳ / شماره طرح: ۹۳۱۱۴ / نوع مطالعه: هم گروهی / همکار اصلی / ۱۳۹۳

- (۱۳) مدلبندی پاسخ های غیر هم مقیاس با استفاده از متغیرهای پنهان و کاربرد آن در تعیین ارتباط ویژگی های شخصیتی با مشکلات روانی/ به شماره ۳۹۲۳۷۱ / دانشجوی اصلی/ ۱۳۹۳
- (۱۴) بررسی ارتباط بین میزان مصرف حبوبات با شاخص های آنتروپومتریک و توده چربی بدن در دختران نوجوان ۱۴- ۱۸ ساله شهر اصفهان/ به شماره: ۹۳۱۲۴ / به شماره: ۳۹۴۱۹۳ / نوع مطالعه: مقطعي/ همکار / ۱۳۹۳
- (۱۵) بررسی تاثیر سیر بر درمان بیماران مبتلا به نارسایی قلبی مراجعه کننده به مطب های مرتع اصفهان در سال ۱۳۹۴ / شماره طرح ۹۳۱۲۷: کارآزمایی بالینی / همکار اصلی / ۱۳۹۳
- (۱۶) مدلبندی توام پاسخ های دورده‌ای همبسته با استفاده از رگرسیون لجستیک چندگانه دو متغیره و کاربرد آن در تعیین ارتباط ویژگی های شخصیتی با ابتلا همزمان به اختلالات اضطراب و افسردگی / ۱۹۴۱۳ / همکار / ۱۳۹۴
- (۱۷) بررسی روند میزان بروز بیماری های قلبی عروقی CVD با و بدون تطبیق مستقیم سفی ، جنسی و شهری - روستایی شهرستان اصفهان / به شماره ۶۰۱۰ / نوع مطالعه: بررسی روش ها/ مجری/ ۱۳۹۵
- (۱۸) بررسی ارتباط بین درگیری دریچه ای و بیماری عروق کرونر در بیماران مبتلا به آثین پایدار: یک مطالعه مورد شاهدی سال ۱۳۹۵/ به شماره: ۳۹۵۶۱۸ / همکار/مورد شاهد / ۱۳۹۵
- (۱۹) بررسی میزان شیوع فشارخون سیستمیک در کودکان و نوجوانان ۶ تا ۱۸ سال و سابقه فشارخون در والدین آنها در جامعه شهری اصفهان/ به شماره: ۹۶۱۰۳ / مقطعي/ همکار اصلی/ ۱۳۹۶
- (۲۰) بررسی شیوع دوره ای بیماری عروق کرونر زودرس و عوامل خطر آن بر اساس قومیت ها و مذهب های مختلف در ایران و تهیه بیوبانک جهت مطالعات اپی زیستیک / به شماره: ۹۶۱۱۰ / مورد-شاهد/ همکار / ۱۳۹۶
- (۲۱) طراحی مدل پیش بینی خطر بروز حوادث قلبی در بیماران مبتلا به سرطان روده و پستان/ به شماره ۹۷۱۱۱ / کوهورت/ همکار/ ۱۳۹۷
- (۲۲) بررسی تاثیر کاربرد گایدالین های ملی و بین المللی درمان پرفشاری خون، بر میزان کنترل آن در بیماران مبتال به پرفشاری خون تحت درمان/ شبه تجربی/ به شماره: ۹۷۱۱۴ / به شماره: ۲۹۸۰۸۶ / همکار اصلی/ ۱۳۹۷
- (۲۳) ثبت سکته ی قلبی بدون بالا رفتن قطعه ST همزمان با انجمن قلب اروپا/ به شماره ۹۸۱۰۹ / مقطعي/ همکار اصلی/ ۱۳۹۷
- (۲۴) مدلهای آمیخته خطی ویژگی پنهان چند بعدی برای داده های طولی با ورود متغیرهای پیش بین پنهان و اثرات تصادفی غیر نرمال با رهیافت ییزی: کاربرد آن در تحلیل داده های پژوهشی / به شماره: ۳۹۸۵۹۰ / پایانمه / دانشجو / ۱۳۹۸
- (۲۵) به روز رسانی راهنمای پیشگیری ، تشخیص ، مدیریت و درمان فشارخون بالا در ایران/ به شماره: ۹۸۱۱۴ / سایر/ همکار اصلی/ ۱۳۹۸
- (۲۶) مقایسه ی میزان اثربخشی و ایمنی دستگاه الکتروشوک قلبی ساخته شده توسط شرکت صایران و دستگاه الکتروشوک ساخته شده توسط شرکت پژوهشی ZOLL در بیماران دچار فیبریلاسیون دهلیزی: یک کارآزمایی بالینی هم ارزی تصادفی شده یک سوکور/ به شماره: ۲۹۸۰۰۱ / همکار / ۱۳۹۸
- (۲۷) تهیه راهنمای پیشگیری ، تشخیص ، مدیریت و درمان بیماری لیپیدی/ به شماره: ۹۸۱۱۵ / به شماره: ۱۹۸۱۷۵ / سایر/ همکار اصلی/ ۱۳۹۸
- (۲۸) بوی سازی و ارزیابی روانی و پایابی پرسشنامه های مراقبت مداوم قلب (HCCQ) و تجربه بیمار (15-PPE) / به شماره: ۱۹۸۰۲۷ / همکار/ ۱۳۹۸
- (۲۹) بررسی میزان بروز ، عود، عوارض و مرگ بیماری های غیرواگیر و واگیر در بیماران مبتلا به کوید ۱۹ در شهرستان اصفهان: یک مطالعه کوهورت (همzman و غیر همزمان) پنج ساله مبتنی بر ثبت موارد بیمارستانی / به شماره: ۹۹۱۱۷ / کوهورت/ همکار / ۱۳۹۹
- (۳۰) بررسی ارتباط بین عوامل استرس زای مزن و فشار خون در بزرگسالان ایرانی درمطالعه کوهورت اصفهان در سال های ۲۰۰۷ تا ۲۰۱۳/ به شماره: ۳۹۹۹۱۳ / همکار / ۱۳۹۹
- (۳۱) بررسی سلامت خود ابراز و عوامل مرتبط با آن در مبتلایان به پرفشاری خون در شهر اصفهان در سال ۱۳۹۸ / به شماره ۲۹۹۲۸۳ / به شماره: ۹۹۱۱۶ / مقطعي/ همکار اصلی/ ۱۰/۱۶ / ۱۳۹۹
- (۳۲) بررسی ارتباط بین عوامل استرس زای مزن و فشار خون در بزرگسالان ایرانی درمطالعه کوهورت اصفهان در سال های ۲۰۰۷ تا ۲۰۱۳ / به شماره: ۳۹۹۹۱۳ / همکار / ۱۳۹۹

- (۳۳) بررسی نابرابری اجتماعی - اقتصادی کنترل پرفشاری خون در مبتلایان به پرفشاری خون در شهر اصفهان در سال ۱۳۹۸ (با برآورد شاخص تمرکز/شماره: ۲۹۹۲۸۲/۹۹۱۱۸ / به شماره: ۹۹/۱۱/۶/مقطعی/همکار اصلی/۱۳۹۹)
- (۳۴) بررسی روند مرگ یک ماهه بیماران مبتلا به سکته حاد قلبی در بیمارستان های استان اصفهان بین سال های ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۷ /۱۳۹۹/۳۹۹۶۸۰/ همکار/ ۱۳۹۹
- (۳۵) بررسی مقایسه ای فراوانی سطوح مختلف اضطراب قبل و بعد از برنامه جامع بازتوانی قلب ارائه شده در مرکز تحقیقات بازتوانی قلب اصفهان بر اساس علت ارجاع، عوامل خطر زمینه ای، اجتماعی و روانی در سالهای ۱۳۸۰ تا ۱۳۹۶ / به شماره: ۳۹۸۴۵/ همکار/ ۱۳۹۹
- (۳۶) بررسی توزیع فراوانی اختلالات نوار قلب (ECG ABNORMALITY) و عوارض قلبی - عروقی در بیماران مبتلا به COVID-19 (DISEASE CORONAVIRUS) / به شماره: ۱۹۸۳۲۶/ همکار/ ۱۳۹۹
- (۳۷) کاربرد تحلیل خوشاهای بیزی در بررسی ارتباط بین الگوهای غذایی و بروز بیماریهای قلبی-عروقی در یک کوهورت مبتنی بر جمعیت/ به شماره: ۳۹۹۰۵۵/ همکار/ ۱۳۹۹
- (۳۸) بررسی علایم، مدیریت و پیامدهای بالینی بیماران بستری شده با سندروم حاد کرونری در بیمارستان های سطح استان اصفهان بین سال های ۱۳۷۹ تا ۱۳۹۶ /۱۳۹۶۷۹۶/ همکار/ ۱۳۹۹
- (۳۹) بررسی بروز پنج ساله بیماریهای غیرواگیر و عوامل خطرساز آنها و تهیه بیوبانک از دوقلوها و چند قلو های اصفهان/ به شماره: ۱۹۸۲۸۸/ همکار/ ۱۳۹۹
- (۴۰) بررسی ارتباط اندکس شوک (SHOCK INDEX) با مرگ یکساله بیماران بستری با انفارکتوس حاد قلبی با صعود قطعه ST در بیمارستان چمران اصفهان در سال ۹۶-۹۵ / به شماره: ۳۹۹۴۸۰/ همکار/ ۱۳۹۹
- (۴۱) بررسی مقایسه ای علل دموگرافیک، خطر، سایکولوژیک، رفتاری، اقتصادی و OUTCOME بیماران بین دو گروه DROPOUT و NON-DROPOUT ارجاعی به مرکز بازتوانی قلب شهید چمران و صدیقه طاهره اصفهان بین سالهای ۸۰ تا ۹۸ / به شماره: ۱۴۰۰۲۸۱/ همکار/ ۱۳۹۹
- (۴۲) PROSPECTIVE LONGITUDINAL FOLLOW UP OF PATIENTS WITH FAMILIAL OR SEVERE HYPERCHOLESTEROLEMIA TO DETERMINE HIGH RISK GROUPS, INCIDENCE OF CARDIOVASCULAR EVENTS AND ACHIEVING TARGET LEVELS OF LDL-CHOLESTEROL/ به شماره: ۴۰۰۰۲/ همکار/ ۱۴۰۰
- (۴۳) بررسی ارتباط بین سطح استرس روانی با سندروم متابولیک در بزرگسالان ساکن شهرهای اصفهان، نجف آباد و اراک در مطالعه کوهورت اصفهان در سال های ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۳ /۱۳۹۳۸۴/ همکار/ ۳۴۰۰۰۸۴/ همکار/ ۱۴۰۰
- (۴۴) بررسی ارتباط اندکس شوک (SHOCK INDEX) با مرگ یکساله و طول مدت بستری بیماران بستری با نارسایی حاد قلبی در بیمارستان چمران اصفهان در سال ۹۶-۹۵ / به شماره: ۳۹۹۱۰۴۹/ همکار/ ۱۴۰۰
- (۴۵) بررسی ارتباط بین مصرف چای و قهوه با عوامل خطر قلبی-عروقی و بروز ۱۵ ساله حوادث قلبی-عروقی سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۹۴ در مطالعه کوهورت اصفهان/ کد رهگیری: ۵۸۸۶۱/ استاد مشاور/ ۱۴۰۰/۱