

## 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](mailto:nouri.fatemeh2000@gmail.com), [noori.hengameh@gmail.com](mailto: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](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, 2011 to 2014 (*Modeling of mixed outcome types using latent variables and its application in association of personality trait with psychiatry Problems (anxiety, depression, stress)*; Supervisor)
- 3- Ph.D in Biostatistics, Isfahan University of medical science, 2016 to 2022 (*Multidimensional Latent Trait Linear Mixed Model with Latent Covariates and NonNormal Random Effects for Longitudinal Data with Bayesian Approach: Its Application for Analyzing Medical Data*)

### 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 2023
- ✓ 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
- Modeling in longitudinal data
- Item Response Models
- Multidimensional Latent Trait Linear Mixed Models
- Bayesian Models
- Modeling survival data

### TEACHING EXPERIENCE

University of Medical sciences, Isfahan, Iran, 2017 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 2<sup>th</sup> person in national entrance PhD exam (2016)
- Ranked first among PhD students of Biostatistics Department (2016-2018)
- The 16<sup>th</sup> person in national entrance MSc exam (2011)
- Ranked first among MS students of Biostatistics Department (2011-2012)

## **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

Artificial intelligence workshop: challenges and applications  
Isfahan university of medical sciences, Isfahan, Iran

**ARTICLES:**

| Summary  | CiteScore Quartile | CiteScore | IF Quartile | Impact Factor | نام مجله                                | سال انتشار | تعداد مقالات | نقش                  |
|--|--------------------|-----------|-------------|---------------|---|------------|--------------|----------------------|
| 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 | Q2                 | 2.90      | Q3          | 1.985         | Journal of Research in Medical Sciences | 2014       | 2            | نویسنده مسئول        |
| Temporal trends of stroke incidence over 14 years in Iran: Findings of a large-scale multi-centric hospital-based registry.  | Q4                 | 0.3       | Q4          | 0.2           | Neurology Asia                          | 2023       |              |                      |
| Isfahan Healthy Heart Program, sample size and sampling structure: a comprehensive report  | --                 | --        | --          | --            | Journal of Isfahan Medical School       | 2016       | 10           | نویسنده اول          |
| Intake of legumes and the risk of cardiovascular disease: frailty modeling of a prospective cohort study in the Iranian middle-aged and older population                                       | Q1                 | 7.90      | Q2          | 4.884         | European journal of clinical nutrition  | 2016       |              |                      |
| Methods of sampling and sample size determination of a comprehensive integrated community-based interventional trial: Isfahan Healthy Heart Program  | Q3                 | 1.90      | --          | --            | ARYA atherosclerosis                    | 2018       |              |                      |
| How five-factor personality traits affect psychological distress and depression? Results from a large population-based study   | Q3                 | 1.30      | --          | --            | Psychological Studies                   | 2019       |              |                      |
| Personality traits are differently associated with depression and anxiety: evidence from applying bivariate multiple binary logistic regression on a large sample of general adults            | Q3                 | 1.90      | Q3          | 2.696         | Psychiatry Danubina                     | 2019       |              |                      |
| Temporal Trends of the Incidence of Ischemic Heart Disease in Iran Over 15 Years: A Comprehensive Report from a Multi-Centric Hospital-Based Registry  | Q1                 | 7.30      | Q1          | 5.814         | Clinical Epidemiology                   | 2020       |              |                      |
| How different domains of quality of life are associated with latent dimensions of mental health measured by GHQ-12   | Q2                 | 4.40      | Q2          | 3.077         | Health and quality of life outcomes     | 2021       |              |                      |
| The longitudinal association between soybean and non-soybean legumes intakes and risk of cardiovascular disease: Isfahan cohort study  | Q1                 | 4.30      | Q2          | 3.224         | British Food Journal                    | 2021       |              |                      |
| 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              | Q1                 | 6.60      | Q2          | 4.654         | Nutrition & Metabolism                  | 2021       |              |                      |
| Effects of sulfur dioxide and particulate matter pollution on hospital admissions for hypertensive cardiovascular disease: A time series analysis.   | Q2                 | 6.60      | Q1          | 4.755         | Frontiers in Physiology                 | 2023       |              |                      |
|  |                    |           |             |               | به شرح ذیل:                             | 2010-2023  | 64           | نویسنده دوم یا بیشتر |

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. 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.
6. 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, **Nori 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.
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, Sarrafzadegan 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, Esmailzadeh 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, **Noori 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, **Noori F**, Alikhasi H, Rouhafza6 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, Iraj 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, **Noori 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. Haghghatdoost F, Sarrafzadegan N, Khosravi A, **Noori F**, Boshtam M, Mohammadifard N, Abdolli 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, **Noori F**. Comparison of effects of soft margarine, blended, ghee, and unhydrogenated oil with hydrogenated oil on serum lipids: A randomized clinical trail. *ARYA atherosclerosis*. 2013;9(6):363-71.
17. Mohammadifard N, Nazem M, Sarrafzadegan N, **Noori 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, **Noori 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, Maghroun 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, **Noori 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, **Nouri 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, **Nouri 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**, Irajii 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 MM, 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, Abdalvand 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. 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.
41. 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.
42. Khosravi A, Behjati M, Dianatkah 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.
43. **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.
44. Pourmoghddas 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 Biomedica de l'Ateneo Parmense*. 2018;89(4):498-504.
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, Haghghatdoost 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. 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).

57. Eghbali M, 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.
58. Khosravi A, Mansouri A, Shahsanayi F, Paydari N, Heshmat-Ghahdarjani 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**, Haghghatdoost 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-Ghahdarjani K, Fakhrolmubasheri 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(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**, Talaei 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**, Talaei 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, Haghghatdoost 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.

68. Ansari S, Mohammadifard N, Haghghatdoost F, Zarepur E, Mahmoudi S, **Nouri F**, et al. The relationship between ultra processed food consumption and premature coronary artery disease: Iran premature coronary artery disease study (IPAD). *Frontiers in Nutrition*. 2023;10.
69. Atefatfar A, Babajafari S, Mohammadifard N, **Nouri F**, Boshtam M, Sadeghi M, et al. A healthy diet, physical activity, or either in relation to cardiovascular and all-cause mortality: A prospective cohort study. *Nutrition*. 2023;116:112186.
70. Bahrani S, Sadeghi M, Teimouri-Jervekani Z, **Nouri F**, Sarrafzadegan N. Presentation, management and early mortality of patients with acute coronary syndrome in a large sample study of a middle east Country. *International Journal of Preventive Medicine*. 2023;14.
71. Mehrabani-Zeinabad K, Haghghatdoost F, Mohammadifard N, Najafian J, Sadeghi M, Boshtam M, et al. Impact of diabetes phenotype on cardiovascular diseases, major cardiovascular events and all-cause mortality. *Scientific Reports*. 2023;13(1):11266.
72. Mohammadifard N, Tabatabaei GA, Haghghatdoost F, Zarepur E, **Nouri F**, Javanbakht S, et al. The relationship between nut consumption and premature coronary artery disease in a representative sample of Iranians: Iran-premature coronary artery disease (IPAD) study. *Public Health Nutrition*. 2023:1-9.
73. **Nouri F**, Taheri M, Ziaddini M, Najafian J, Rabiei K, Pourmoghadas A, et al. Effects of sulfur dioxide and particulate matter pollution on hospital admissions for hypertensive cardiovascular disease: A time series analysis. *Frontiers in Physiology*. 2023;14:1124967.
74. Nurizadeh F, Mohammadifard N, **Nouri F**, Dehghani F, Zarepur E, Sarrafzadegan N, et al. The Association between Glycemic Index, Glycemic Load and Total Carbohydrate Intake and Risk of Premature Coronary Artery Disease: Iran Premature Coronary Artery: Disease Study (IPAD): A Case-Control Study. *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*. 2023.
75. Rikhtehgaran R, Shamsi K, Renani EM, Arab A, **Nouri F**, Mohammadifard N, et al. Population food intake clusters and cardiovascular disease incidence: a Bayesian quantifying of a prospective population-based cohort study in a low and middle-income country. *Frontiers in Nutrition*. 2023;10.
76. Roohafza H, Heidari D, Talaei M, **Nouri F**, Khani A, Sarrafzadegan N, et al. Are different perceived stressors associated with metabolic syndrome: a longitudinal cohort study of adults in central Iran. *Journal of Diabetes & Metabolic Disorders*. 2023;22(2):1715-21.
77. Sadeghi M, Jamalians M, **Nouri F**, Roohafza H, Oveisegar S, Taheri M, et al. Temporal trends of stroke incidence over 14 years in Iran: Findings of a large-scale multi-centric hospital-based registry. *Neurology Asia*. 2023;28(3).

78. Taheri M, **Nouri F**, Ziaddini M, Rabiei K, Pourmoghaddas A, Shariful Islam SM, et al. Ambient carbon monoxide and cardiovascular-related hospital admissions: A time-series analysis. *Frontiers in Physiology*. 2023;14:275.
79. Alavi Tabatabaei G, Mohammadifard N, Rafiee H, **Nouri F**, Najafian J, Sadeghi M, et al. Association of the triglyceride glucose index with all-cause and cardiovascular mortality in a general population of Iranian adults. *Cardiovascular Diabetology*. 2024;23(1):1-11.
80. Ansari S, Mohammadifard N, Hajjhashemi P, Haghghatdoost F, Zarepur E, Mahmoudi S, **Nouri F**, Nouhi F, Kazemi T, Salehi N. The relationship between fermented and nonfermented dairy products consumption and hypertension among premature coronary artery disease patients: Iran premature coronary artery disease study. *Food Science & Nutrition*. 2024.
81. Azdaki N, Salmani F, Kazemi T, Partovi N, Khosravi Bizhaem S, Noori Moghadam M, Moniri Y, Zarepur E, Mohammadifard N, Alikhasi H, **Nouri F**, Sarrafzadegan N, Moezi SAK, Mohammad Reza. Which risk factor best predicts coronary artery disease using artificial neural network method? *BMC Medical Informatics and Decision Making*. 2024;24(1):52.
82. Kermani-Alghoraishi M, Behrouzi A, Hassannejad R, Sarrafzadegan N, **Nouri F**, Boshatam M, et al. Ultra-processed food consumption and cardiovascular events rate: An analysis from Isfahan Cohort Study (ICS). *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*. 2024.
83. Mansouri A, Khosravi Farsani A, Mohammadifard N, **Nouri F**, Jozan M, Tabatabaei GA, et al. Self-rated health and its determinants in patients with hypertension in Isfahan in 2019. *BMC Public Health*. 2024;24(1):1-7.
84. Rafiee H, Mohammadifard N, **Nouri F**, Alavi Tabatabaei G, Najafian J, Sadeghi M, et al. Association of triglyceride glucose index with cardiovascular events: insights from the Isfahan Cohort Study (ICS). *European Journal of Medical Research*. 2024;29(1):135.

## 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. Toghianifar 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, Esmailzadeh 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 CLARENDON 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. 1st International & the 13th Iranian Nutrition Congress. 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

- (1) بررسی شیوع سندرم متابولیک در پرسنل بهداشتی درمانی جامعه شهری-روستایی اصفهان، نجف آباد و اراک به شماره 86105 / نوع مطالعه: مقطعی / همکار اصلی/ 1386
- (2) بررسی میزان صحت و دقت فرآیند بازیابی داده های جمع آوری شده و انتقال آنها به کامپیوتر در مرحله نهایی برنامه قلب سالم اصفهان / به شماره:288128 / همکار/ 1387
- (3) انجام آنالیزهای پیشرفته برنامه قلب سالم اصفهان/ به شماره 88114/ نوع مطالعه: بررسی روشها / همکار اصلی/ 1388
- (4) 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 89108/ نوع مطالعه: کارآزمایی بالینی / همکار اصلی / 1389
- (5) بررسی شیوع فشار خون کنترل نشده و ارتباط آن با شاخص های دموگرافیک اقتصادی-اجتماعی شیوه زندگی و وضعیت مصرف دارو ، توصیه های پزشکی در جمعیت شهرستان های اصفهان ، نجف آباد در فاز سوم برنامه قلب سالم اصفهان 1386 / به شماره 90110/ نوع مطالعه: مقطعی / همکار / 1390
- (6) بررسی میزان نمک مصرفی روزانه بر اساس مقدار دفع کلرید سدیم در ادرار در کودکان و نوجوانان و بزرگسالان در جامعه / به شماره 90129/ نوع مطالعه: مقطعی / همکار اصلی/ 1391
- (7) بررسی تاثیر اجرای مداخلات آموزشی و تشویقی کاهش وزن در افراد دارای اضافه وزن و چاقی بر شاخص های تن سنجی و .... / به شماره 92102 / نوع مطالعه: مداخله ای / همکار اصلی/ 1391
- (8) بررسی ارتباط سطح سرمی ویتامین D با شاخص ABI افراد با و بدون سندرم متابولیک در شهر اصفهان/ به شماره 92110 / نوع مطالعه: مورد-شاهد / همکار اصلی/ 1392
- (9) بررسی روند مواجهه و بار بیماری های قابل انتساب به آلاینده دی اکسید گوگرد(SO2) و تحلیل نابرابری آن در سطوح ملی و فرمولی در کشور جمهوری اسلامی ایران در بازه زمانی 1190 تا 2010 / به شماره 90119/ مقطعی/ همکار/ 1392
- (10) بررسی مقایسه ای میزان آگاهی ، نگرش و عملکرد بیماران نسبت به آلودگی هوا در مقایسه با افراد سالم/ به شماره 92116/ مقطعی/همکار اصلی/ 1393
- (11) راه اندازی اولین مرکز درمانی، پژوهشی و آموزشی پرفشاری خون اصفهان/ شماره طرح: 93107 /همکار اصلی/ 1393
- (12) بررسی بروز ده ساله حوادث حاد کشنده و غیرکشنده عروق کرونر و سکنه های مغزی و ارتباط آن با فاکتورهای خطر قلبی و عروقی در جمعیت بالای 35 سال شهرهای اصفهان و نجف آباد (نمونه جدید) به علاوه فرزندان 12-34 سال از بستگان این نمونه ها در سال 1393-1403/ شماره طرح: 93114 / نوع مطالعه: هم گروهی / همکار اصلی/ 1393
- (13) 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 392371/ دانشجوی اصلی / 1393
- (14) بررسی ارتباط بین میزان مصرف حبوبات با شاخص های آنترپومتریک و توده چربی بدن در دختران نوجوان 14-18 ساله شهر اصفهان/ به شماره:93124 / به شماره: 394193/ نوع مطالعه: مقطعی/ همکار / 1393
- (15) بررسی تاثیر سیر بر درمان بیماران مبتلا به نارسایی قلبی مراجعه کننده به مطب های مرجع اصفهان در سال 1394 / شماره طرح :93127/ نوع مطالعه: کارآزمایی بالینی/ همکار اصلی / 1393
- (16) مدل‌بندی توام پاسخ‌های دوره‌ای همبسته با استفاده از رگرسیون لجستیک چندگانه دو متغیره و کاربرد آن در تعیین ارتباط ویژگی‌های شخصیتی با ابتلا همزمان به اختلالات اضطراب و افسردگی/ 194130/ همکار/ 1394
- (17) بررسی روند میزان بروز بیماری های قلبی عروقی CVD با و بدون تطبیق مستقیم سنی ، جنسی و شهری - روستایی شهرستان اصفهان / به شماره 95106/ نوع مطالعه: بررسی روش ها/ مجری/ 1395
- (18) بررسی ارتباط بین درگیری درجه ای و بیماری عروق کرونر در بیماران مبتلا به آنژین پایدار: یک مطالعه مورد شاهدی سال 1395/ به شماره: 395618/ همکار/مورد شاهد/ 1395

- (19) بررسی میزان شیوع فشارخون سیستمیک در کودکان و نوجوانان 6 تا 18 سال و سابقه فشارخون در والدین آنها در جامعه شهری اصفهان/ به شماره: 96103/مقطعی/ همکار اصلی/1396
- (20) 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 ژنتیک/ به شماره 96110/مورد-شاهد/ همکار/ 1396
- (21) طراحی مدل پیش بینی خطر بروز حوادث قلبی در بیماران مبتلا به سرطان روده و پستان/ به شماره 97111/کوهورت/ همکار/1397
- (22) بررسی تاثیر کاربرد گابالین های ملی و بین المللی درمان پرفشاری خون، بر میزان کنترل آن در بیماران مبتال به پرفشاری خون تحت درمان/شبه تجربی/به شماره: 97114/ به شماره:298086/ همکار اصلی/1397
- (23) ثبت سکنه ی قلبی بدون بالا رفتن قطعه ST همزمان با انجمن قلب اروپا/به شماره 98109/مقطعی/همکار اصلی/1397
- (24) مدل های آمیخته خطی ویژگی پنهان چند بعدی برای داده های طولی با ورود متغیرهای پیش بین پنهان و اثرات تصادفی غیر نرمال با رهیافت بیزی: کاربرد آن در تحلیل داده-های پزشکی/ به شماره: 398590/ پایانامه/ دانشجو/1398
- (25) به روز رسانی راهنمای پیشگیری، تشخیص، مدیریت و درمان فشارخون بالا در ایران/به شماره: 98114/ سایر/ همکار اصلی/1398
- (26) مقایسه ی میزان اثربخشی و ایمنی دستگاه الکتروشوک قلبی ساخته شده توسط شرکت صابیران و دستگاه الکتروشوک ساخته شده توسط شرکت پزشکی ZOLL در بیماران دچار فیبریلاسیون دهلیزی: یک کارآزمایی بالینی هم ارزی تصادفی شده یک سو کور/ به شماره:298001/ همکار/ 1398
- (27) تهیه راهنمای پیشگیری، تشخیص، مدیریت و درمان بیماری لیبیدی/به شماره 98115/ به شماره: 198175/ سایر/همکار اصلی/1398
- (28) بومی سازی و ارزیابی روایی و پایایی پرسشنامه های مراقبت مداوم قلب (HCCQ) و تجربه بیمار (PPE-15)/ به شماره:198027/ همکار/1398
- (29) بررسی میزان بروز، عود، عوارض و مرگ بیماری های غیرواگیر و واگیر در بیماران مبتلا به کوید 19 در شهرستان اصفهان: یک مطالعه کوهورت (همزمان و غیر همزمان) پنج ساله مبتنی بر ثبت موارد بیمارستانی/ به شماره 99117/ کوهورت/همکار/ 1399
- (30) بررسی ارتباط بین عوامل استرس زای مزمن و فشار خون در بزرگسالان ایرانی درمطالعه کوهورت اصفهان در سال های 2007 تا 2013/به شماره 399913/همکار / 1399
- (31) بررسی سلامت خود ابراز و عوامل مرتبط با آن در مبتلایان به پرفشاری خون در شهر اصفهان در سال 1398/به شماره 299283/ به شماره: 99116/مقطعی/همکار اصلی/16/10/1399
- (32) بررسی ارتباط بین عوامل استرس زای مزمن و فشار خون در بزرگسالان ایرانی درمطالعه کوهورت اصفهان در سال های 2007 تا 2013 / به شماره:399913/ همکار/ 1399
- (33) بررسی نابرابری اجتماعی - اقتصادی کنترل پرفشاری خون در مبتلایان به پرفشاری خون در شهر اصفهان در سال 1398(با برآورد شاخص تمرکز/شماره 299282/ به شماره: 99118/مقطعی/همکار اصلی/6/11/1399
- (34) بررسی روند مرگ یک ماهه بیماران مبتلا به سکنه حاد قلبی در بیمارستان های استان اصفهان بین سال های 2000 تا 2017/ همکار/399685/1399
- (35) 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 1380 تا 1396/ به شماره:399845/ همکار/1399
- (36) بررسی توزیع فراوانی اختلالات نوار قلب (ABNORMALITY ECG) و عوارض قلبی - عروقی در بیماران مبتلا به COVID-19- (DISEASE CORONAVIRUS) / به شماره:198326/ همکار/1399
- (37) کاربرد تحلیل خوشهای بیزی در بررسی ارتباط بین الگوهای غذایی و بروز بیماریهای قلبی-عروقی در یک کوهورت مبتنی بر جمعیت/ به شماره:399055/ همکار/1399

- (38) بررسی علایم، مدیریت و پیامدهای بالینی بیماران بستری شده با سندرم حاد کرونری در بیمارستان های سطح استان اصفهان بین سال های 1379 تا 1396 / 399696/همکار/1399
- (39) بررسی بروز پنج ساله بیماریهای غیرواگیر وعوامل خطر ساز آنها و تهیه بیوبانک از دوقلوها و چند قلو های اصفهان/ به شماره:198288/ همکار/ 1399
- (40) 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 95-96 /به شماره: 399480/ همکار/1399
- (41) 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 80 تا 98/به شماره 1400281/همکار/1399
- (42) 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: 40002/ همکار/1400
- (43) بررسی ارتباط بین سطح استرس روانی با سندرم متابولیک در بزرگسالان ساکن شهرهای اصفهان، نجف آباد و اراک در مطالعه کوهورت اصفهان در سال های 1385 تا 1393/340084/همکار/1400
- (44) 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 95-96/به شماره: 3991049/همکار/1400
- (45) بررسی ارتباط بین مصرف چای و قهوه با عوامل خطر قلبی-عروقی و بروز 15 ساله حوادث قلبی-عروقی سال 1380 تا 1394 در مطالعه کوهورت اصفهان/ کد رهگیری:58861/استاد مشاور/1401
- (46) بررسی ارتباط بین امتیاز رژیم غذایی کم کربوهیدرات با اندازه گیری های تن سنجی، قند خون ناشتا، پروفایل لیپیدی و خطر ابتلا به بیماری عروق کرونر زودرس در بزرگسالان ایرانی: یک مطالعه مورد شاهدی چند مرکزی/ کد طرح: ۲۴۰۲۱۵/استاد مشاور/1401
- (47) بررسی ارتباط بین انواع روغن-ها و شاخص مصرف چربی با شانس ابتلای زودرس بیماری عروق کرونری قلب و شدت آن/ کد طرح: ۳۴۰۱۶۸۱/استاد مشاور/1401
- (48) بررسی ارتباط عادات غذایی با PREMATURE CORONARY ARTERY DISEASE در مطالعه IPAD(IRANIAN PREMATURE ARTERY DISEASE) / کد طرح: ۳۴۰۲۱۳۰/ استاد مشاور/1402
- (49) بررسی ارتباط شاخص های آنتروپومتریک (تن سنجی) و سمیت قلبی مرتبط با آنتراسیکلین و تراستوزوماب در مبتلایان سرطان پستان اولیه مراجعه کننده به درمانگاه کاردیوانکولوژی پژوهشکده قلب و عروق اصفهان/ استاد راهنمای دوم/1402
- (50) بررسی تاثیر درمان با پلی پیل در کنترل چربی های خون یک ساله در مقابل گروه کنترل در بیماران مراجعه کننده به درمانگاه بیمارستان چمران اصفهان در سال های 1400 و 1401/ کد طرح: ۳۴۰۲۳۳۸/ استاد مشاور/ 1402
- (51) بررسی ارتباط شاخص تری گلیسرید-گلوکز با خطر مرگ و میر کل و مرگ و میر ناشی از بیماریهای قلبی-عروقی/ کد طرح: ۱۴۰۲۱۱۴/همکار/1402
- (52) رابطه مصرف لبنیات تخمیری و تخمیر نشده و فشار خون در بیماران عروق کرونر زودرس/ کد طرح: ۱۴۰۲۱۱۵/همکار/1402
- (53) بررسی ارتباط شاخص تری گلیسرید-گلوکز با خطر بروز بیماریهای قلبی-عروقی- مطالعه کوهورت اصفهان/ کد طرح: ۱۴۰۲۱۱۶/همکار/1402
- (54) بررسی ارتباط مدت خواب و اجزای سندروم متابولیک در مطالعه مقطعی در سال 1398-1397 در اصفهان/ کد طرح: ۳۴۰۲۴۳۳/ استاد مشاور/1402
- (55) بررسی تاثیر بازتوانی قلبی بر روی چربی خون و فشار خون در بیماران تحت بازتوانی قلبی طی دو دوره 12 و 24 جلسه-ای / کد طرح: ۳۴۰۲۴۸۶/استاد مشاور/1402

- (56) بررسی ارتباط الگوی دریافت ویتامین های E و C ، روی و آهن با وجود و شدت بیماری عروق کرونر زودرس: یک مطالعه مورد و شاهد مولتی سنتریک/کد طرح :۳۴۰۲۲۶۱/استاد مشاور/1402
- (57) بررسی ارتباط سطح کلسترول و مصرف سبزیجات در بیماران با درگیری زودرس عروق کرونر: یک مطالعه مورد شاهدی و مولتی سنتریک/کد طرح :۳۴۰۲۴۹۰/استاد مشاور/1402
- (58) بررسی عملکرد قلبی در بیماران مبتلا به اپیدرمولیزیس بولوزا بین سالهای 1402 تا 1403 در شهر اصفهان/ کد طرح : ۲۴۰۲۲۱۶/همکار/1402
- (59) ارتباط مصرف نوشیدنی‌های شیرین شده با شکر وابتلا بیماری عروق کرونر زودرس/ کد طرح :۱۴۰۲۲۷۷/همکار/1402
- (60) بررسی ارتباط اندیس تری گلیسرید گلوکز با شدت گرفتگی عروق کرونر در بیمار با بیماری عروق کرونر زودرس : یک مطالعه مورد و شاهد مولتی سنتریک/ کد رهگیری :۶۱۲۷۱/استاد مشاور/1402