

## نام و نام خانوادگی: فیروزه حسینی اصفهانی

آخرین مدرک تحصیلی: دکترای تخصصی پژوهشی (PhD by Research) از دانشگاه علوم پزشکی

شهید بهشتی، بهمن ۱۳۹۳

کارشناسی ارشد علوم بهداشتی در تغذیه از دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۸۶

کارشناسی علوم تغذیه از دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۷۱

محل کار: مرکز تحقیقات تغذیه در بیماریهای غدد درون ریز، پژوهشکده علوم غدد درون ریز و متابولیسم،

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از ۱۳۸۰

آدرس: ابتدای ولنجک، جنب بیمارستان طالقانی، پلاک ۲۴

سمت: محقق عالی، h index=21

تلفن: ۰۹۱۲۸۱۴۵۳۶۸ - ۲۲۴۳۲۵۰۰

۱

## جوایز:

۱. "همکار نمونه" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۸۶
۲. "پژوهشگر منتخب غیرهیات علمی" جشنواره پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۹۰
۳. همکار در مقاله پژوهشی برگزیده هجدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۴. همکار در مقاله پژوهشی برگزیده بیستمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۵. "پژوهشگر منتخب غیرهیات علمی" جشنواره پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۹۴

## مقالات در مجلات خارجی

1. Azadbakht L, Mirmiran P, **Hosseini F**, Azizi F. Diet quality of most Iranian adults needs improvement. *Asia Pacific J Clin Nutr* 2005; 14: 163-168.
2. Azizi F, Ghanbarian A, Momenan AA, Hadaegh F, Mirmiran P, Hedayati M, Mehrabi Y, Zahedi-Asl S; the **Tehran Lipid and Glucose Study Group**. Prevention of non-communicable disease in a population in nutrition transition: Tehran Lipid and Glucose Study phase II. *Trials* 2009; 10(1):5.
3. Ziae A, Mirmiran O, Hosseini F, Momenan AA, Samiee Rad F, Azizi F. Correlation of obesity and cardiovascular diseases risk factors in girls: Tehran Lipid and Glucose Study. *Int J Endocrinol Metab* 2009; 1: 35-40.
4. Mirmiran P, **Hosseini-Esfahani F**, Mehrabi Y, Hedayati M, Azizi F. Reliability and relative validity of an FFQ for nutrients in the Tehran Lipid and Glucose Study. *Public Health Nutr* 2010; 13(5):654-62.
5. **Hosseini-Esfahani F**, Asghari G, Mirmiran P, Azizi F. Reproducibility and relative validity of food group intake in a food frequency questionnaire developed for Tehran Lipid and Glucose Study. *J Epidemiol* 2010; 20(2):150-8.
6. Sherafatkazemzadeh R, Eghtesadi S, Mirmiran P, Gohari M, Jalali-Farahani S, **Hosseini-Esfahani F**, Vafa MR, Hedayati M, Azizi F. Dietary patterns by reduced rank regression predicting changes in obesity indices in a cohort study: Tehran Lipid and Glucose Study. *Asia Pac J Clin Nutr* 2010; 19(1): 22-32.
7. Mirmiran P, Mohammadi-Nasrabadi F, Omidvar N, **Hosseini-Esfahani F**, Hamayeli-Merabani H, Mehrabi Y, Azizi F. Nutritional knowledge, attitude and

- practice of Tehranian adults and their relation to serum lipid and lipoproteins: Tehran lipid and glucose study. Ann Nutr Metab 2010;56(3):233-40.
8. **Hosseini-Esfahani F**, Jessri M, Mirmiran P, Bastan S, Azizi F. Adherence to dietary recommendations and risk of metabolic syndrome: Tehran Lipid and Glucose Study. Metabolism 2010;59(12):1833-42. Epub 2010 Jul 29.
  9. Mirmiran P, **Hosseini-Esfahani F**, Jessri M, Mahan LK, Shiva N, Azizi F. Does dietary intake of Tehran adults align with the 2005 Dietary Guidelines for Americans? Observations from Tehran Lipid and Glucose Study. J Health Popul Nutr 2011; 29(1):39-52.
  10. Tohidi M, Ghasemi A, Hadaegh F, Arbabi S, **Hosseini-Isfahani F**. Intra-erythrocyte Magnesium Is Associated with Gamma-Glutamyl Transferase in Obese Children and Adolescents. Biol Trace Elem Res. 2011;143(2):835-43. Epub 2011 Jan 11.
  11. **Hosseini-Esfahani F**, Djazaieri SA, Mirmiran P, Mehrabi Y, AziziF. Which food patterns are predictors of obesity in Tehranian adults? J Nutr Educ Behav. 2012;44(6):564-73.
  12. Koochek A, Mirmiran P, Sundquist K, **Hosseini F**, Azizi T, Moeini AS, Johansson SE, Karlström B, Azizi F, Sundquist J. Dietary differences between elderly Iranians living in Sweden and Iran a cross-sectional comparative study. BMC Public Health. 2011 May 31;11:411.
  13. **Hosseini-Esfahani F**, Jessri M, Mirmiran P, Sadeghi M, Azizi F. Does the Diet of Tehranian Adults Ensure the Compliance with Nutritional Targets? Observations from Tehran Lipid and Glucose Study. Public Health Nutr. 2011 Sep;14(9):1539-48. Epub 2011 Apr 19.
  14. Hekmatdoost A, Mirmiran P, **Hosseini-Esfahani F**, Azizi F. Dietary fatty acid composition and metabolic syndrome in Tehranian adults. Nutrition. 2011;27(10):1002-7.
  15. **Hosseini-Esfahani F**, MousaviNasl Khameneh A, Mirmiran P, Ghanbarian A, Azizi F. Trends in Cardiovascular Disease Risk Factors among Adolescents: Tehran Lipid and Glucose Study, 1999-2008. J Epidemiol. 2011;21(5):319-28. Epub 2011 Jul 30.

16. **Hosseini-Esfahani F**, Bahadoran Z, Mirmiran P, Hosseinpour-Niazi S, Hosseinpanah F, Azizi F. Dietary fructose and risk of metabolic syndrome in adults: Tehran Lipid and Glucose study. *Nutr Metab (Lond)*. 2011;8(1):50.
17. Hosseinpour-Niazi S, Mirmiran P, Sohrab G, **Hosseini-Esfahani F**, Azizi F. Inverse association between fruit, legume, and cereal fiber and the risk of metabolic syndrome: Tehran Lipid and Glucose Study. *Diabetes Res Clin Pract*. 2011;94(2):276-83.
18. Mirmiran P, Shab-Bidar S, **Hosseini-Esfahani F**, Asghari G, Hosseinpour-Niazi S, Azizi F. Magnesium intake and prevalence of metabolic syndrome in adults: Tehran Lipid and Glucose Study. *Public Health Nutr*. 2012 Apr;15(4):693-701. Epub 2012 Jan 5.
19. Asghari G, Rezazadeh A, **Hosseini-Esfahani F**, Mehrabi Y, Mirmiran P, Azizi F. Reliability, comparative validity and stability of dietary patterns derived from an FFQ in the Tehran Lipid and Glucose Study. *Br J Nutr*. 2012;108(6):1109-17. Epub 2012 Jan 17.
20. Bahadoran Z, Mirmiran P, Golzarand M, **Hosseini-Esfahani F**, Azizi F. Fast food consumption in Iranian adults; dietary intake and cardiovascular risk factors: Tehran Lipid and Glucose Study. *Arch Iran Med* 2012; 15(6):346-51.
21. Hosseinpour-Niazi S, Mirmiran P, Amiri Z, **Hosseini-Esfahani F**, Shakeri N, Azizi F. Legume Intake is Inversely Associated with Metabolic Syndrome in Adults. *Arch Iran Med* 2012; 15(9):538-44.
22. Ghasemi A, Zahediasl S, **Hosseini-Esfahani F**, Azizi F. Reference Values for Serum Zinc Concentration and Prevalence of Zinc Deficiency in Adult Iranian Subjects. *Biol Trace Elem Res* 2012 Dec;149(3):307-14.
23. Ghasemi A, Zahediasl S, **Hosseini-Esfahani F**, Syedmoradi L, Azizi F. Pediatric reference values for serum zinc concentration in Iranian subjects and an assessment of their dietary zinc intakes. *Clin Biochem* 2012;45(15):1254-6.
24. Bahar A, **Hosseini-Esfahani F**, Asghari-Jafarabadi M, Mehrabi Y, Azizi F. The structure of metabolic syndrome components across follow-up survey from childhood to adolescence. *Int J Endocrinol Metab* 2013, 11(1): 16-22.
25. Asghari G, Mirmiran P, **Hosseni-Esfahani F**, Nazeri P, Mehran M, **Azizi F**. Dietary quality among Iranian adults in relation to lipid profile: findings from the Tehran Lipid and Glucose Study. *J Health Popul Nutr* 2013;31(1):37-48.

26. Shab-bidar S, **Hosseini-Esfahani F**, Mirmiran P, Mehran M, Azizi F. Dietary intakes of zinc and copper and cardiovascular risk factors in Iranian adults: Tehran Lipid and Glucose Study. *Nutrition & dietetics* 2013; 70: 218-226.
27. Shab-Bidar S, **Hosseini-Esfahani F**, Mirmiran P, Hosseinpour-Niazi S, Azizi F. Metabolic syndrome profiles, obesity measures and intake of dietary fatty acids in adults: Tehran Lipid and Glucose Study. *J Hum Nutr Diet* 2014; 27 Suppl 2:98-108.
28. Bahadoran Z, Mirmiran P, **Hosseini-Esfahani F**, Azizi F. Fast food consumption and the risk of metabolic syndrome after 3-years of follow-up: Tehran Lipid and Glucose Study. *Eur J Clin Nutr*. 2013;67(12):1303-9.
29. Azizi F, Mirmiran P, Momenan A, Hadaegh F, Moeini A, **Hosseini F**, Zahediasl S, Ghanbarian A, Hosseinpanah F, and Members of Tehran Lipid and Glucose Study Group. The Effect of Community-Based Education for Lifestyle Intervention on the Prevalence of Metabolic Syndrome and Its Components: Tehran Lipid and Glucose Study. *Int J Endocrin Metab* 2013; 11(3): 145-53.
30. Ghasemi A, Zahediasl S, **Hosseini-Esfahani F**, Azizi F. Gender differences in the relationship between serum zinc concentration and metabolic syndrome. *Ann Hum Biol* 2014; 41(5):436-42.
31. Mohseni-Takalloo S, Mirmiran P, **Hosseini-Esfahani F**, Mehrabi Y, Azizi F. Metabolic Syndrome and its Association with Healthy Eating Index-2005 in Adolescents: Tehran Lipid and Glucose Study. *J Food Nutr Res* 2014, 2(4), 155-161.
32. Moghaddam MM, Mohebi R, **Hosseini F**, Lotfaliany M, Azizi F, Saadat N, Hadaegh F. Distribution of ideal cardiovascular health in a community-based cohort of Middle East population. *Ann Saudi Med*. 2014;34(2):134-42.
33. Eslamian G, Mirmiran P, Asghari G, **Hosseini-Esfahani F**, Yuzbashian E, Azizi F. Low Carbohydrate Diet Score does not Predict Metabolic Syndrome in Children and Adolescents: Tehran Lipid and Glucose Study. *Arch Iran Med*. 2014 Jun;17(6):417-22.
34. Mohseni-Takalloo S, Mirmiran P, **Hosseini-Esfahani F**, Azizi F. Dietary Fat Intake and Its Relationship with Serum Lipid Profiles in Iranian Adolescents *J Food Nutr Res* 2014, 2(6), 330-334.
35. Bahadoran Z, Mirmiran P, **Hosseini-Esfahani F**, Azizi F. Dietary protein, protein to carbohydrate ratio and subsequent changes in lipid profile after a 3-

year follow-up: Tehran Lipid and Glucose Study. Iranian J Publ Health, Vol. 42, No. 11, Nov 2013, pp.1232-1241

36. **Hosseini-Esfahani F**, Ejtahed HS, Mirmiran P, Delshad H, Azizi F. Alterations in Food Group Intakes and Subsequent Weight Changes in Adults: Tehran Lipid and Glucose Study. *Int J Endocrinol Metab* 2014; 12(3): e17236.
37. **Hosseini-Esfahani F**, Mirmiran P, Daneshpour MS, Mehrabi Y, Hedayati M, Zarkesh M, Azizi F. Western Dietary Pattern Interaction with APOC3 Polymorphism in the Risk of Metabolic Syndrome: Tehran Lipid and Glucose Study. *J Nutrigenet Nutrigenomics*. 2014;7(2):105-117.
38. **Hosseini-Esfahani F**, Mirmiran P, Daneshpour MS, Mehrabi Y, Hedayati M, Soheilian M, Azizi F. Dietary patterns interact with APOA1/C3 polymorphisms on the risk of metabolic syndrome: Tehran Lipid and Glucose Study. *Brit J Nutr*. 2015 Feb 28;113(4):644-53.
39. Mirmiran P, **Hosseini-Esfahani F**, Mottaghi A, Azizi F. Longitudinal study of association between dietary patterns and hypertension in adults: Tehran Lipid and Glucose Study. *Sch J App Med Sci* 2015; 3(1B): 65-71.
40. Shab-Bidar S, Hosseini-Esfahani F, Delshad H, Asghari G, Mirmiran P, Azizi F. Dietary intake of vitamin D and metabolic syndrome after 3-year follow-up: Tehran lipid and glucose study. *J Nutr Sci & Diet* 2015; 1(2): 71-9.
41. Moslehi N, Hosseini-Esfahani F, Hosseinpanah F, Mirmiran P, Azizi F. Patterns of food consumption and risk of type 2 diabetes in an Iranian population: A nested case-control study. *Nutrition & Dietetics* 2015;
42. Ghalandari H, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P. The Association of Polymorphisms in Leptin/Leptin Receptor Genes and Ghrelin/Ghrelin Receptor Genes with Overweight/Obesity and the Related Metabolic Disturbances: A Review. *Int J Endocrinol Metab*. 2015 July; 13(3): e19073.
43. Hasan-Ghom M, Ejtahed HS, Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F, Sarbazi N, Azizi F, Sadeghian S. Relationship of food security with type 2 diabetes and its risk factors in Iranian adults. *Int J Prev Med* 2015, 6:98.
44. Koochakpoor G, Hosseini-Esfahani F, Daneshpour MS, Hosseini SA, Mirmiran P. Effect of interactions of polymorphisms in the Melanocortin-4 receptor gene with dietary factors on the risk of obesity and Type 2 diabetes: a systematic review. *Diabet Med*. 2015; 33(8):1026-34. doi: 10.1111/dme.13052.

45. Hosseinpour-Niazi S, Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F, Azizi F. Is the metabolic syndrome inversely associates with butter, non-hydrogenated- and hydrogenated- vegetable oils consumption: Tehran lipid and glucose study. *Diabetes Res Clin Pract.* 2016; 112:20–29.
46. Koochakpoor G, Daneshpour MS, Mirmiran P, Hosseini SA, Hosseini-Esfahani F, Sedaghatikhayat B, Azizi F. The effect of interaction between Melanocortin-4 receptor polymorphism and dietary factors on the risk of metabolic syndrome. *Nutr Metab (Lond).* 2016 May 14;13:35. doi: 10.1186/s12986-016-0092-z. eCollection 2016.
47. Mohseni-Takalloo S, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Azizi F. Associations of Pre-Defined Dietary Patterns with Obesity Associated Phenotypes in Iranian Adolescents. *Nutrients.* 2016 Aug 18; 8(8).
48. Mirmiran P, Asghari G, Farhadnejad H, Eslamian G, Hosseini-Esfahani F, Azizi F. Low carbohydrate diet is associated with reduced risk of metabolic syndrome in Iranian adults. *Int J Food Sci Nutr.* 2017 May;68(3):358-365.
49. Golozar A, Khalili D, Etemadi A, Poustchi H, Fazeltabar A, Hosseini F, Kamangar F, Khoshnia M, Islami F, Hadaegh F, Brennan P, Boffetta P, Abnet CC, Dawsey S M, Azizi F, Malekzadeh R, Danaei G. White rice intake and incidence of type-2 diabetes: analysis of two prospective cohort studies from Iran. *BMC Public Health.* 2017; 17:133.
50. Mirmiran P, Ghorbani Z, Hosseini-Esfahani F. A Narrative Review of Obesity and Its Associated Complications in Iranian Women. *Women's Health Bull.* 2017 April; 4(2):e40546.
51. Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Daneshpour MS, Mottaghi A, Azizi F. The Effect of Interactions of Single Nucleotide Polymorphisms of APOA1/APOC3 with Food Group Intakes on the Risk of Metabolic Syndrome. *Avicenna J Med Biotech* 2017; 9(2): 94-103.
52. Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Koochakpoor G, Daneshpour MS, Guity k, Azizi F. Some dietary factors can modulate the effect of the zinc transporters 8 polymorphism on the risk of metabolic syndrome. *Sci Rep,* 2017. 7: 1649
53. Hosseini-Esfahani F, Koochakpoor G, Daneshpour MS, Sedaghati-Khayat B, Mirmiran P, Azizi F. Mediterranean Dietary Pattern Adherence Modify the Association between FTO Genetic Variations and Obesity Phenotypes. *Nutrients.* 2017 Sep 26; 9(10). pii: E1064.

54. Amiri P, Jalali-Farahani S, Karimi M, Taherian R, Kazempour-Ardebili S, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Azizi F. Factors associated with pre-diabetes in Iranian men and women: A structural equations modeling. *PLoS One*. 2017 Dec 7;12(12):e0188898. doi: 10.1371/journal.pone.0188898. eCollection 2017.
55. Mirmiran P, Esfandiar Z, Hosseini-Esfahani F, Koochakpoor G, Daneshpour MS, Sedaghati-Khayat B, Azizi F. Genetic variations of cholesteryl ester transfer protein and diet interactions in relation to lipid profiles and coronary heart disease: a systematic review. *Nutr & Metab* (2017) 14:77.
56. Hosseini-Esfahani F, Koochakpoor G, Daneshpour MS, Mirmiran P, Sedaghati-Khayat B, Azizi F. The interaction of fat mass and obesity associated gene polymorphisms and dietary fiber intake in relation to obesity phenotypes. *Sci Rep*. 2017 Dec 22;7(1):18057.
57. Ebrahimof S, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Fallah-Kezabi M, Azizi F. Food Patterns and Framingham Risk Score in Iranian Adults: Tehran Lipid and Glucose Study: 2005-2011. *Metab Syndr Relat Disord*. 2018 Jan 2. [Epub ahead of print]
58. Koochakpoor G, Mirmiran P, Daneshpour MS, Hosseini-Esfahani F, Sedaghati-Khayat B, Hosseini SA, Azizi F. Dietary factors influence the association of cyclin D2 polymorphism rs11063069 with the risk of metabolic syndrome. *Nutr Res*. (2018) 52: 48–56.
59. Amiri P, Jalali-Farahani S, Masihay Akbar H, Cheraghi L, Khalili D, Momenan A, Mirmiran P, Ghanbarian A, Hedayati M, Hosseini-Esfahani F, Azizi F. The Effects of a Community-Based Lifestyle Intervention on Metabolic Syndrome and Its Components in Adolescents: Findings of a Decade Follow-Up. *Metab Syndr Relat Disord*. 2018 Apr 12.
60. Soltani S, Moslehi N, Hosseini-Esfahani F, Vafa M, The Association Between Empirical Dietary Inflammatory Pattern and Metabolic Phenotypes in Overweight/Obese Adults. *Int J Endocrinol Metab*. 2018 April; 16(2):e60048.
61. Esfandiar Z, Hosseini-Esfahani F, Daneshpour MS, Zand H, Mirmiran P, Azizi F. Cholesteryl ester transfer protein gene variations and macronutrient intakes interaction in relation to metabolic syndrome: Tehran lipid and glucose study. *Iran J Basic Med Sci*. 2018 Jun;21(6):586-592.

62. Hosseini-Esfahani F, Moslehi N, Asghari G, Hosseinpour-Niazi S, Bahadoran Z, Yuzbashian E, Mirmiran P, Azizi F. Nutrition and Diabetes, Cardiovascular and Chronic Kidney Diseases: Findings from 20 Years of the Tehran Lipid and Glucose Study. *Int J Endocrinol Metab*. 2018 October; 16(4 (Suppl)):e84791.
63. Hosseini-Esfahani F, Hosseinpour-Niazi S, Asghari G, Bahadoran Z, Moslehi N, Golzarand M, Ejtahed H, Mirmiran P, Azizi F. Nutrition and Cardio-Metabolic Risk Factors: Findings from 20 Years of the Tehran Lipid and Glucose Study. *Int J Endocrinol Metab*. 2018 October; 16(4 (Suppl)):e84772.
64. Hosseini-Esfahani F, Bahadoran Z, Moslehi N, Asghari G, Yuzbashian E, Hosseinpour-Niazi S, Mirmiran P, Azizi F. Metabolic Syndrome: Findings from 20 Years of the Tehran Lipid and Glucose Study. *Int J Endocrinol Metab*. 2018 October; 16(4 (Suppl)):e84771.
65. Hosseini-Esfahani F, Esfandiar Z, Mirmiran P, Daneshpour MS, Ghanbarian A, Azizi F. The interaction of cholesteryl ester transfer protein gene variations and diet on changes in serum lipid profiles. *Eur J Clin Nutr*. 2019 Jan 31.
66. Khalili D, Asgari S, Lotfaliany M, Zafari N, Hadaegh F, Momenan AA, Nowroozpoor A, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Amiri P, Azizi F. Long-Term Effectiveness of a Lifestyle Intervention: A Pragmatic Community Trial to Prevent Metabolic Syndrome. *Am J Prev Med* 2019; 56(3):437–446.
67. Shakeri Z, Mirmiran P, Khalili-Moghadam S, Hosseini-Esfahani F, Ataie-Jafari A, Azizi F. Empirical dietary inflammatory pattern and risk of metabolic syndrome and its components: Tehran Lipid and Glucose Study. *Diabetol Metab Syndr* 2019; 11:16.
68. Hosseini-Esfahani F, Koochakpoor G, Mirmiran P, Daneshpour MS, Azizi F. Dietary patterns modify the association between FTO genetic variations and changes in obesity phenotypes. *Br J Nutr*. 2019 Jun;121(11):1247-1254.
69. Koochakpoor G, Esfandiar Z, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Daneshpour MS, Sedaghati-Khayat B, Azizi F. Evaluating the interaction of common FTO genetic variants, added sugar, and trans-fatty acid intakes in altering obesity phenotypes. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2019 May; 29(5):474-480.
70. Esfandiar Z, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Habibi-Moeini AS, Azizi F. Red meat and dietary iron intakes are associated with some components of metabolic syndrome: Tehran Lipid and Glucose Study. *J Transl Med* (2019) 17:313.

71. Mirmiran P, Ziadlou M, Karimi S, Hosseini-Esfahani F, Azizi F. The association of dietary patterns and adherence to WHO healthy diet with metabolic syndrome in children and adolescents: Tehran lipid and glucose study. *BMC Public Health* (2019) 19:1457
72. Hosseini-Esfahani F, Koochakpoor G, Mirmiran P, Ebrahimof S, Azizi F. The association of dietary macronutrients with anthropometric changes, using iso-energetic substitution models: Tehran lipid and glucose study. *Nutr Metab (Lond)*. 2019 Nov 27;16:83.
73. Hosseini-Esfahani F, Khalaj A, Valizadeh M, Azizi F, Barzin M, Mirmiran P. Nutrient Intake and Deficiency of Patients 1 Year After Bariatric Surgery: Tehran Obesity Treatment Study (TOTS). *J Gastrointest Surg*. 2020 Feb 10
74. Mottaghian M, Salehi P, Teymoori F, Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F, Azizi F. Nutrient patterns and cardiometabolic risk factors among Iranian adults: Tehran lipid and glucose study. *BMC Public Health* (2020) 20:653.
75. Esfandiar Z, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Yuzbashian E, Azizi F. The Association of Dietary Polyphenol Intake with the Risk of Type 2 Diabetes: Tehran Lipid and Glucose Study. *Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy* 2020;13 1643–1652.
76. Nematollahi A, Kamankesh M, Hosseini H, Ghasemi J, Hosseini-Esfahani F, Mohammadi A. Investigation and determination of acrylamide in the main group of cereal products using advanced microextraction method coupled with gas chromatography-mass spectrometry. *Journal of Cereal Science*. 2019; 87: 157-164.
77. Nematollahi A, Kamankesh M, Hosseini H, Ghasemi J, Hosseini-Esfahani F, Mohammadi A, Mousavi Khaneghah A. Acrylamide content of collected food products from Tehran's market: a risk assessment study. *Environ Sci Pollut Res Int*. 2020 May 28. doi: 10.1007/s11356-020-09323-w. Online ahead of print.
78. Mousavizadeh Z, Hosseini-Esfahani F, Javadi A, Daneshpour MS, Akbarzadeh M, Javadi M, Mirmiran P, Azizi F. The interaction between dietary patterns and melanocortin-4 receptor polymorphisms in relation to obesity phenotypes. *Obesity Research & Clinical Practice* 14 (2020) 249–256.
79. Hosseini-Esfahani F, Koochakpoor G, Tahmasebinejad Z, Khalili D, Mirmiran P, Azizi F. The association of dietary macronutrients composition with the incidence of cardiovascular disease, using iso-energetic substitution models:

- Tehran lipid and glucose study. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2020 Jul 23:S0939-4753(20)30292-1.
80. Ziadlou M, Hosseini-Esfahani F, Mozaffari Khosravi H, Hosseinpanah F, Barzin M, Khalaj A, Valizadeh M. Dietary macro- and micro-nutrients intake adequacy at 6th and 12th month post-bariatric surgery. BMC Surg. 2020 Oct 12; 20(1):232.
81. Golnoosh Goodarzi, Seyyed Ali Keshavarz, Firoozeh Hosseini-Esfahani, Asal Ataie-Jafari. Associations between Dietary Diversity Scores and Obesity Phenotypes in Women. Nutrition and Food Sciences Research. Vol 7, No 4, Oct-Dec 2020, pages:13-18.
82. Haji-Hosseini-Gazestani N, Keshavarz SA, Hosseini-Esfahani F, Ataie-Jafari A. The association of dietary inflammatory index and obesity phenotypes in women. Food and Health. 2020; 3(3): 19-24.
83. Ramezankhani A, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Azizi F, Hadaegh F. The association of priori and posteriori dietary patterns with the risk of incident hypertension: Tehran Lipid and Glucose Study. Journal of Translational Medicine. 2021; 19:44.
84. Teymoori F, Mokhtari E, Salehi P, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Azizi F. A nutrient pattern characterized by vitamin A, C, B6, potassium, and fructose is associated with reduced risk of insulin-related disorders: A prospective study among participants of Tehran lipid and glucose study. Diabetol Metab Syndr. 2021; 13:12.
85. Goodarzi G, Hosseini-Esfahani F, Ataie-Jafari A, Haji-Hosseini-Gazestani N, Daneshpour MS, Keshavarz SA, Mirmiran P. Dietary diversity modifies the association between FTO polymorphisms and obesity phenotypes. Int J Food Sci Nutr. 2021 Feb 24:1-11.
86. Hosseini-Esfahani F, Alafchi B, Cheraghi Z, Doosti-Irani A, Mirmiran P, avood Khalili D, Azizi F. Using Machine Learning Techniques to Predict Factors Contributing to the Incidence of Metabolic Syndrome in Tehran: Cohort Study. JMIR Public Health Surveill. 2021 Sep 2;7(9):e27304
87. Esfandiar Z, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Azizi F. The association of dietary macronutrients composition with the incidence of type 2 diabetes, using iso-energetic substitution models: Tehran Lipid and Glucose Study. Prim Care Diabetes. 2021 Oct 8:S1751-9918(21)00178-9.

88. Hosseini-Esfahani F, Zahedi AS, Akbarzadeh M, Seyedhamzehzadeh A, Daneshpour MS, Mirmiran P, Azizi F. The resemblance of dietary intakes in three generations of parent-offspring pairs: Tehran lipid and glucose study. *Appetite*. 2022 Feb 1;169:105794.
89. Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F, Esfandiar Z, Hosseinpour-Niazi S, Azizi F. Associations between dietary antioxidant intakes and cardiovascular disease. *Sci Rep*. 2022 Jan 27;12(1):1504.
90. Akbarzadeh M, Alipour N, Moheimani H, Zahedi AS, Hosseini-Esfahani F, Lanjanian H, Azizi F, Daneshpour MS. Evaluating machine learning-powered classification algorithms which utilize variants in the GCKR gene to predict metabolic syndrome: Tehran Cardio-metabolic Genetics Study. *J Transl Med*. 2022 Apr 9; 20(1):164.
91. Mirmiran P, Zahedi AS, Koochakpour G, Hosseini-Esfahani F, Akbarzadeh M, Daneshpour MS, Azizi F. Resemblance of nutrient intakes in three generations of parent-offspring pairs: Tehran lipid and Glucose Study. *PLoS One*. 2022 Apr 15; 17(4):e0266941.
92. Mirzay-Razaz J, Hassanghomi M, Ajami M, Koochakpoor G, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P. Effective food hygiene principles and dietary intakes to reinforce the immune system for prevention of COVID-19: a systematic review. *BMC Nutr*. 2022 Jun 3;8(1):53.
93. Hosseini-Esfahani F, Beheshti N, Koochakpoor G, Mirmiran P, Azizi F. Meat Food Group Intakes and the Risk of Type 2 Diabetes Incidence. *Front Nutr*. 2022 Jun 30; 9:891111.

## مقالات در مجلات داخلی ۹۴.

۱. میرمیران پ، آزادبخت ل، **حسینی ف**، عزیزی ف. تعیین تنوع مواد غذایی مصرفی و ارتباط آن با کفایت دریافت مواد مغذی در نوجوانان منطقه‌ای از تهران. پژوهش در پزشکی، سال ۲۷، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۲. صفحات ۱۲-۱۹.
۲. آزادبخت ل، میرمیران پ، **حسینی ف**، عزیزی ف. ارتباط تنوع گروههای غذایی با کفایت دریافت از مواد مغذی در گروهی از مردان تهرانی. پژوهش در پزشکی، سال ۳۰، شماره ۱، بهار ۱۳۸۵. صفحات ۳۹-۳۱.
۳. کاراندیش م، میرمیران پ، شکروی س، **حسینی ف**، عزیزی ف. اعتبار سنجی نمایه ساده تفاضل وزن از قد برای غربالگری کم وزنی، وزن طبیعی و چاقی در بزرگسالان جامعه شهری تهران. پژوهش در پزشکی، دوره ۳۰، شماره ۲، تابستان ۸۵، صفحات ۹۵-۹۱.
۴. **حسینی اصفهانی ف**، میرمیران پ، عزیزی ف. ارتباط میوه و سبزی دریافتی با سندروم متابولیک. مجله غدد درون ریز و متابولیسم ایران؛ دوره ۹، شماره ۳، آذر ۱۳۸۶، صفحات ۲۷۷-۲۶۷.
۵. میرمیران پ، جزایری س، **حسینی ف**، محرابی ای، عزیزی ف. بررسی تغییرات آینده نگر الگوهای غذایی و ارتباط آن با تغییرات وزن و نمایه توده بدن در بزرگسالان منطقه ۱۳ تهران. مجله علوم تغذیه و صنایع غذایی ایران. سال دوم، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۶، صفحات ۸۰-۶۷.
۶. **حسینی اصفهانی ف**، جزایری س، میرمیران پ، محрабی ای، عزیزی ف. الگوهای غذایی در بزرگسالان و ارتباط آن با عوامل اجتماعی-جمعیت شناختی و شیوه زندگی: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله دانشکده بهداشت و انسیتو تحقیقات بهداشتی، دوره ۶، شماره ۱، بهار ۱۳۸۷، صفحات ۳۶-۲۳.
۷. **حسینی اصفهانی ف**، میرمیران پ، جزایری س، محрабی ای، عزیزی ف. ارتباط تغییرات الگوهای غذایی با چاقی شکمی در بزرگسالان منطقه ۱۳ تهران. مجله غدد درون ریز و متابولیسم ایران؛ دوره دهم، شماره ۴، ابان ۱۳۸۷، صفحات ۳۱۲-۲۹۹.
۸. میرمیران پ، **حسینی اصفهانی ف**، عزیزی ف. ارزیابی روایی نسبی و پایابی پرسشنامه بسامد مصرف غذایی برای بررسی دریافتهای مواد مغذی: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله دیابت و لیپید ایران، دوره ۹، شماره ۲، زمستان ۸۸، صفحات ۱۹۷-۱۸۵.
۹. سعیدپور آ، میرمیران پ، **حسینی اصفهانی ف**، حسین پور نیازی س، عزیزی ف. بررسی ارتباط شاخص گلیسمی و بارگلایسمی با پروفایل چربی‌های خون و تغییرات آنها. مجله دیابت و لیپید ایران، ویژه نامه عوامل خطرساز دیابت و بیماری‌های قلبی-عروقی، زمستان ۸۸، صفحات ۳۱-۲۲.
۱۰. **حسینی اصفهانی ف**، اصغری گ، میرمیران پ، جلالی فراهانی س، عزیزی ف. ارزیابی روایی نسبی و پایابی دریافت گروههای غذایی با استفاده از پرسشنامه بسامد خوراک: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله دانشگاه علوم پزشکی ایران، دوره هفدهم، شماره ۷۱، اردیبهشت ۱۳۸۹، صفحات ۵۵-۴۱.
۱۱. موسوی نسل خامنه ع، **حسینی اصفهانی ف**، صفرخانی م، میرمیران پ، عزیزی ف. روند شیوع اضافه وزن و پرفشاری خون در نوجوانان تهرانی طی سه بررسی مقطعی از مطالعه قند و لیپید تهران. مجله غدد درون ریز و متابولیسم ایران. دوره دوازدهم، شماره ۵، شهریور ۱۳۸۹، صفحات ۴۹۲-۴۸۳.

۱۲. میرمیران پ، جسری م، جسری غ، اسلامیان غ، **حسینی اصفهانی ف**، حسین پناه ف، عزیزی ف. بررسی قابلیت پیشگویی شاخص‌های توده بدنی و دور کمر و ترکیب آن‌ها با بروز عوامل خطر ساز بیماری‌های فلیی عروقی کودکان- یک مطالعه طولی با پیگیری ۶/۶ ساله کودکان: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله پژوهش در پزشکی. دوره سی و چهارم، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹، صفحات ۲۳۸-۲۳۱.
۱۳. جسری م، میرمیران پ، گل زرند م، رشیدخانی ب، **حسینی اصفهانی ف**، عزیزی ف. مقایسه روند تغییرات الگوی غذایی در ایران، کشورهای منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا از سال ۱۹۶۱ تا سال ۲۰۰۵. مجله پژوهندۀ دوره شانزدهم، شماره ۱، فروردین و اردیبهشت، ۱۳۹۰، صفحات ۱۰-۲۰.
۱۴. بهادران ز، **حسینی اصفهانی ف**، میرمیران پ، مهران م، حسین پناه ف، عزیزی ف. ارتباط فروکتور رژیم غذایی با عوامل خطرساز بیماری‌های قلبی - عروقی در بزرگسالان: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله‌ی غدد درون‌ریز و متابولیسم ایران، شهریور ۱۳۹۰، ۱۳ (۳) : صفحات ۲۸۲-۲۷۲.
۱۵. عطیفه م، مومنان اع، اصغری گ، شکروی س، **حسینی اصفهانی ف**، حسین پناه ف، میرمیران پ، عزیزی ف. قد و پیش‌بینی حوادث عروقی در بزرگسالان: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله دیابت و لیپید ایران، خرداد-تیر ۱۳۹۰؛ دوره ۱۰، شماره ۴، صفحات ۵۶۷-۵۶۰.
۱۶. **حسینی اصفهانی ف**، آخوندان م، عزیزی ف، میرمیران پ. اثر یائسگی بر تغییرات آنتروپومتریک و عوامل خطر بیماری‌های قلبی عروقی. دیابت و لیپید ایران. دوره دهم، شماره ۶، مرداد-شهریور ۱۳۹۰، صفحات ۶۴۶-۶۳۶.
۱۷. گل زرند م، بهادران ز، میرمیران پ، **حسینی اصفهانی ف**، حسین پناه ف، عزیزی ف. میزان مصرف غذاهای آماده و نقش آن بر کیفیت رژیم غذایی و شاخص‌های تن سنجی: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله پژوهندۀ سال ۱۶، شماره ۷، زمستان ۱۳۹۰، صفحات ۳۲۱-۳۱۴.
۱۸. حسین پور س، میرمیران پ، سهرباب گ، **حسینی اصفهانی ف**، عزیزی ف. رابطه فیر رژیم غذایی و سندروم متابولیک در بزرگسالان تهرانی: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله‌ی تخصصی اپیدمیولوژی ایران. دوره ۷، شماره ۴، ۱۳۹۰، صفحات ۲۸-۱۹.
۱۹. کوچک پور گ، **حسینی اصفهانی ف**، بهادران ز، میرمیران پ، عزیزی ف. الگوهای غذایی نوجوانان تهرانی و ارتباط آن با شاخص‌های تن سنجی و فشارخون: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله‌ی غدد درون‌ریز و متابولیسم ایران. دوره چهاردهم، شماره ۱، اردیبهشت ۱۳۹۱، صفحات ۹-۱.
۲۰. عزیزی ف، بهادران ز، **حسینی اصفهانی ف**، باستان س، میرمیران پ. ارتباط مقدار و نوع پروتئین رژیم غذایی با عوامل خطر سندروم متابولیک در بزرگسالان: مطالعه قند و لیپید تهران.

۲۱. محسنی تکلو س، میرمیران پ، محابی ای، حسینی اصفهانی ف، عطایی م، عزیزی ف. ارتباط کیفیت رژیم غذایی با سندروم متابولیک در نوجوانان: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله‌ی غدد درون‌ریز و متابولیسم ایران. دوره‌ی پانزدهم، شماره ۱، اردیبهشت ۱۳۹۲، صفحه‌های ۱۳-۳.

۲۲. حسین پور نیازی س، علمداری ش، میرمیران پ، حسینی اصفهانی ف، عزیزی ف. ارتباط غلظت شاخصهای التهابی با سندروم متابولیک و نمایه‌ی توده‌ی بدن در بزرگسالان. مجله‌ی غدد درون‌ریز و متابولیسم ایران. دوره‌ی پانزدهم، شماره ۳، شهریور ۱۳۹۲، صفحه‌های ۲۴۳-۲۳۷.

۲۳. یوزباشیان ع، اصغری گ، حسینی اصفهانی ف، محمودی ب، میرمیران پ، عزیزی ف. مقایسه دریافت زیتون و بروز سندروم متابولیک طی ۳ سال پیگیری در مردان و زنان بزرگسال. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد. دوره ۲۱، شماره ۵، آذر و دی ۱۳۹۲، صفحه‌های ۶۶۵-۶۵۱.

۲۴. میرمیران پ، بهادران ز، حسینی اصفهانی ف، عزیزی ف. ارتباط مصرف غذاهای آماده و بروز سندروم متابولیک: پیگیری ۳ ساله بزرگسالان تهرانی در مطالعه قند و لیپید تهران. مجله دیابت و لیپید ایران، آذر و دی ۱۳۹۲، شماره ۲، صفحه‌های ۱۸۱-۱۷۲.

۲۵. حسینی اصفهانی ف، دانشپور م، میرمیران پ، محابی ای، هدایتی م، عزیزی ف. برهم کنش پلی مورفیسم ژن APOC3 و چربیهای دریافتی در ارتباط با عوامل خطر سندروم متابولیک در بزرگسالان: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله غدد درون‌ریز و متابولیسم ایران، دوره شانزدهم، شماره ۵، صفحات ۳۵۵-۳۴۵. آذر-دی ۱۳۹۳.

۲۶. حسینی اصفهانی ف، فلاح نوروزی نژاد، مصلحی ن، میرمیران پ، عزیزی ف. ارتباط چگالی انرژی رژیم غذایی و خطر بروز دیابت نوع ۲ در مطالعه قند و لیپید تهران. مجله غدد درون‌ریز و متابولیسم ایران، دوره شانزدهم، شماره ۵، صفحات ۳۱۸-۳۰۹. آذر-دی ۱۳۹۳.

۲۷. متقی آ، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ، عزیزی ف. بررسی ارتباط بین الگوهای غذایی با بروز پرفشاری خون: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله‌ی غدد درون‌ریز و متابولیسم ایران. دوره‌ی شانزدهم، شماره ۶، ۱۳۹۳، صفحه‌های ۴۳۳-۴۴۰.

۲۸. مصلحی ن، حسینی اصفهانی ف، حسین پناه ف، میرمیران پ، حجت پ، عزیزی ف. الگوی غذایی برپایه غلات کامل و حبوبات و خطر ابتلا به دیابت نوع ۲. مجله دیابت و متابولیسم ایران، دی ۱۳۹۴، دوره ۱۵ (شماره ۲): ۱۲۹-۱۲۰.

۲۹. محسنی تکلو س، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ، عزیزی ف. سطخ لیپیدهای سرمی در نوجوانان و ارتباط آن با نوع اسیدهای چرب دریافتی. مجله دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، سال ۱۳۹۴، دوره ۸، شماره ۱، صفحه های ۱۴۶-۱۳۵.
۳۰. اسفندیار ز، حسینی اصفهانی ف، دانشپور م، زند ح، میرمیران پ، عزیزی ف. برهم کنش درشت مغذی ها با پلی مورفیسم های انتخابی ژن CETP در ارتباط با خطر سندروم متابولیک و اجزای آن. مجله غدد درون ریز و متابولیسم ایران. دوره نوزدهم، شماره ۴، صفحات ۲۸۹-۲۷۹، مهر-آبان ۱۳۹۶.
۳۱. صالحی پ، حسنی م، فلاح کذابی م، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ. ارتباط انواع اسیدهای چرب دریافتی از گروه های مختلف غذایی با سندروم متابولیک در بزرگسالان مطالعه قند و لیپید تهران. مجله علوم تغذیه و صنایع غذایی ایران. سال دوازدهم، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۶، صفحات ۱۲-۱.
۳۲. متقیان م، حسینی اصفهانی ف، تیموری ف، بهرامی ع، میرمیران پ، عزیزی ف. ارتباط الگوهای دریافت مواد مغذی و تغییرات وزن و دور کمر در بزرگسالان تهرانی: مطالعه قند و لیپید تهران. مجله غدد درون ریز و متابولیسم ایران. دوره نوزدهم، شماره ۵، صفحات ۳۲۹-۳۱۸، دی-آذر ۱۳۹۶.
۳۳. کوچک پور گ، میرمیران پ، دانشپور م، حسینی اصفهانی ف، عزیزی ف. برهم کنش برخی مواد مغذی با هریک از پلی مورفیسم های CCND2، ZNT8 و MC4R در رابطه با خطر سندروم متابولیک و هر یک از اجزاء آن. مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران. دوره بیست و هشتم، شماره ۳۶، مرداد ۱۳۹۷، صفحات ۲۳-۱۰.
۳۴. حسینی اصفهانی ف، کوچک پور گ، دانشپور م، میرمیران پ، عزیزی ف. برهم کنش الگوهای غذایی با پلی مورفیسم ژنهای CCND2، ZNT8 و MC4R در رابطه با خطر سندروم متابولیک و اجزاء آن. مجله غدد درون ریز و متابولیسم ایران. دوره بیستم، شماره ۲، صفحات ۷۱-۵۹، خرداد-تیر ۱۳۹۷.
۳۵. کوچک پور گ، حسینی اصفهانی ف، دانشپور م، میرمیران پ، عزیزی ف. برهم کنش گروههای غذایی با هریک از پلی مورفیسم CCND2، ZNT8 و MC4R در رابطه با خطر سندروم متابولیک و اجزاء آن. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران، دوره ۷۶، شماره ۱۰، صفحات ۸۵-۶۷۸، دی ۱۳۹۷.
۳۶. کوچک پور گ، حسینی اصفهانی ف، دانشپور م، میرمیران پ، عزیزی ف. برهم کنش فیبر دریافتی و امتیاز الگوی غذایی مدیرانه ای با پلی مورفیسم های ژن FTO در ارتباط با فنوتیپ های چاقی. مجله غدد درون ریز و متابولیسم ایران. دوره بیست و یکم، شماره ۱، صفحات ۸۵-۹، فروردین-اردیبهشت ۱۳۹۸.

## خلاصه مقالات در کنگره های داخلی

- (۱) میرمیران پ، محمدی ف، سهراب گ، حسینی ف، عزیزی ف. تعیین تنوع مواد غذایی مصرفی و ارتباط آن با کفایت دریافت مواد مغذی در یک منطقه شهری تهران: مطالعه قند و لیپید تهران. هفتمین کنگره تغذیه ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۱.
- (۲) آزادبخت ل، میرمیران پ، محمدی ف، حسینی ف، عزیزی ف. تعیین تنوع مواد غذایی مصرفی در نوجوانان ۱۰-۱۸ ساله منطقه ۱۳ تهران: مطالعه قند و لیپید تهران. هفتمین کنگره تغذیه ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۱.
- (۳) محمدی ف، میرمیران پ، آزادبخت ل، حسینی ف، عزیزی ف. ویتمین ث دریافتی و رابطه آن با مصرف گروههای غذایی بیوژه میوه‌ها و سبزیها، در نوجوانان و بزرگسالان منطقه ۱۳ تهران: مطالعه قند و لیپید تهران. هفتمین کنگره تغذیه ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۱.
- (۴) میرمیران پ، محمدی ف، آزادبخت ل، حسینی ف، عزیزی ف. تعیین شاخص تغذیه سالم و ارتباط آن با عوامل خطر بیماریهای قلبی عروقی در گروهی از ساکنین منطقه ۱۳ تهران: مطالعه قند و لیپید تهران. اولین کنگره پیشگیری از بیماریهای غیرواگیر، تهران، آبان ۱۳۸۱.
- (۵) آزادبخت ل، حسینی ف، میرمیران پ، عزیزی ف. شاخص تغذیه سالم و ارتباط آن با کیفیت رژیم غذایی دریافتی زنان تهرانی: مطالعه قند و لیپید تهران. هشتمین کنگره تغذیه ایران، ۱۶-۱۹ شهریور ۱۳۸۳، تهران.
- (۶) میرمیران پ، رمضانخانی ع، مهربانی ح، حسینی ف، عزیزی ف. بررسی اثر آموزش تغذیه بر روند تغییرات فاکتورهای تغذیه‌ای و غیر تغذیه‌ای مرتبط با بیماری‌های قلبی - عروقی در افراد ساکن منطقه ۱۳ تهران (مطالعه قند و لیپید تهران). نهمین کنگره تغذیه ایران، تبریز ۱۶-۱۳ شهریور ۱۳۸۵.
- (۷) حسینی ف، حمایلی مهربانی ح، میرمیران پ، عزیزی ف. اثر مصرف غذاهای فوری و آماده بر نمایه توده بدن و گروههای غذایی دریافتی در بین کودکان و نوجوانان: مطالعه قند و لیپید تهران. نهمین کنگره تغذیه ایران، تبریز ۱۶-۱۳ شهریور ۱۳۸۵.
- (۸) میرمیران پ، حسینی ف، حمایلی مهربانی ح، عزیزی ف. ارتباط مصرف سبزیها و میوه‌ها با سندروم متابولیک: مطالعه قند و لیپید تهران. نهمین کنگره تغذیه ایران، تبریز ۱۶-۱۳ شهریور ۱۳۸۵.
- (۹) اصغری گ، میرمیران پ، حسینی ف، افشار س، عزیزی ف. بررسی روند قد و وزن هنگام تولد نوزادان در سه ماهه گذشته در ایران. اولین کنگره پیشگیری و درمان چاقی در ایران، تهران، ۶-۴ اسفند ۱۳۸۶.
- (۱۰) میرمیران پ، جزایری ا، حسینی ف، عزیزی ف. بررسی تغییرات الگوهای غذایی حاصل از روش تحلیل عاملی و ارتباط آن با وزن و نمایه توده بدنی در بزرگسالان منطقه ۱۳ تهران (۱۳۷۸-۸۶). اولین کنگره پیشگیری و درمان چاقی در ایران، تهران، ۶-۴ اسفند ۱۳۸۶.
- (۱۱) حسینی ف، جزایری ا، میرمیران پ، محربایی ا، عزیزی ف. ارتباط تغییرات آینده نگر الگوهای غذایی حاصل از روش تحلیل عاملی و ارتباط آن با چاقی شکمی در بزرگسالان منطقه ۱۳ تهران (۱۳۷۸-۸۶).
- اولین کنگره پیشگیری و درمان چاقی در ایران، تهران، ۶-۴ اسفند ۱۳۸۶.

- (۱۲) جلالی فراهانی س، حسینی ف، حمایلی مهربانی ح، میرمیران پ، عزیزی ف. بررسی دریافت سلنیوم و ویتامین C در بزرگسالان غیر چاق و اضافه وزن / چاق: مطالعه قند و لیپید تهران. اولین کنگره پیشگیری و درمان چاقی در ایران، تهران، ۱۳۸۶-۶ اسفند.
- (۱۳) حسینی ف، بهشتی زواره م، میرمیران پ. ارتباط بین کافین دریافتی از غذاها با چاقی در افراد بزرگسال ۱۸-۵۰ سال. اولین کنگره پیشگیری و درمان چاقی در ایران، تهران، ۱۳۸۶-۶ اسفند.
- (۱۴) بهشتی زواره م، حسینی ف، صادقی م، میرمیران پ. ارتباط بین کلسیم دریافتی از غذاها با چاقی در افراد بزرگسال ۱۸-۵۰ سال. اولین کنگره پیشگیری و درمان چاقی در ایران، تهران، ۱۳۸۶-۶ اسفند.
- (۱۵) شعبانی م، رامبد م، حمایلی مهربانی ح، سربخش پ، حسینی ف، حسین پناه ف. رابطه بین تغییرات نمایه توده بدن با خطر ابتلا به عوامل خطر قلبی عروقی. اولین کنگره پیشگیری و درمان چاقی در ایران، تهران، ۱۳۸۶-۶ اسفند.
- (۱۶) حسینی اصفهانی ف، جلالی فراهانی س، خرمی ف، میرمیران پ، عزیزی ف. ارتباط الگوهای غذایی با سندروم متابولیک در بزرگسالان تهرانی. نخستین کنگره سندروم متابولیک ایران، تبریز ۲۳-۲۴ خرداد ۱۳۸۷.
- (۱۷) جلالی فراهانی س، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ. کفايت دریافت ریزمغذیها در زنان تهرانی: مطالعه قند و لیپید تهران. اولین کنگره نقش زن در سلامت خانواده و جامعه، تهران، دانشگاه الزهرا، ۲۳-۲۵ اردیبهشت ماه ۱۳۸۸.
- (۱۸) میرمیران پ، حسینی اصفهانی ف، اصغری گ، محرابی ای، عزیزی ف. ارزیابی روایی نسبی و پایایی پرسشنامه بسامد مصرف غذایی برای بررسی دریافت های مواد مغذی و گروه های غذایی: مطالعه قند و لیپید تهران. دومین کنگره پیشگیری و درمان چاقی. مرکز همایش های رازی، ۷-۸ آبان ۱۳۸۸، تهران.
- (۱۹) میرمیران پ، جسری م، حسینی ف، اسلامیان غ، حسین پناه ف، عزیزی ف. مقایسه ارتباط شاخص توده بدنی در مقابل اندازه ی دورکمر با شیوع عوامل خطرساز بیماری های قلبی عروقی در یک پیگیری ۷/۶ ساله کودکان: مطالعه قند و لیپید تهران. دومین کنگره پیشگیری و درمان چاقی. مرکز همایش های رازی، ۷-۸ آبان ۱۳۸۸، تهران.
- (۲۰) اصغری گ، حسینی اصفهانی ف، افشار هاشم خانی س، جلالی فراهانی س، میرمیران پ. بررسی رابطه دانسیته انرژی رژیم غذایی با کفايت مواد مغذی دریافتی در بزرگسالان تهرانی: مطالعه قند و لیپید تهران. دومین کنگره پیشگیری و درمان چاقی. مرکز همایش های رازی، ۷-۸ آبان ۱۳۸۸، تهران.
- (۲۱) برzin م، میرمیران پ، افغان م، حسینی ف، عزیزی ف. تعیین دریافت های غذایی بزرگسالان شهر تهران با توجه به طبقه بندی خطر بروز بیماری عروق قلبی (مطالعه قند و لیپید تهران). دومین کنگره پیشگیری و درمان چاقی. مرکز همایش های رازی، ۷-۸ آبان ۱۳۸۸، تهران.
- (۲۲) بهشتی زواره م، صادقیان شریف س، حسینی ف، میرمیران پ، مؤمنان اع، عزیزی ف. مقایسه درشت مغذی های دریافتی، شاخص های تن سنجی و غلظت سرمی قند و لیپید افراد مبتلا به فشار خون با افراد طبیعی: مطالعه قند و لیپید تهران. دومین کنگره پیشگیری و درمان چاقی. مرکز همایش های رازی، ۷-۸ آبان ۱۳۸۸، تهران.

(۲۳) بهشتی زواره م، میرمیران پ، حسینی ف، مؤمنان اع، عزیزی ف. ارتباط ریزمغذی های دریافتی با فشار خون در بزرگسالان: مطالعه قند و لیپید تهران. دومین کنگره پیشگیری و درمان چاقی. مرکز همايش های رازی، ۷-۸ آبان ۱۳۸۸، تهران.

- 24) Mirmiran P, hosseinpour-Niazi S, Hosseini-Esfahani F, Naderi Z, Hosseinpanah F, Azizi F. Relation between dietary linoleic acid with metabolic syndrome in tehranian adults: Tehran lipid and glucose study. 2th International Congress of Metabolic Syndrome, Obesity & Diabetes. 16-18 June, 2010. Zanjan, Iran.
- 25) Hosseini-Esfahani F, Jessri M, Mirmiran P, Beheshti-Zavareh M, Azizi F. Does the diet of Tehranian adults ensure the compliance with nutritional targets?: Tehran lipid and glucose study. 2th International Congress of Metabolic Syndrome, Obesity & Diabetes. 16-18 June, 2010. Zanjan, Iran.
- 26) Jessri M, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Sadeghi M, Azizi F. Adherence to nutritional targets of public health and risk of metabolic syndrome: Tehran lipid and glucose study. 2th International Congress of Metabolic Syndrome, Obesity & Diabetes. 16-18 June, 2010. Zanjan, Iran.
- 27) Valizadeh M, Daliri P, Gholizadeh S, Hosseini F, Mazloomzadeh S. Comparison of dietary fiber intake between type 2 diabetic's patient with previous dietary consultation and control group. 2nd International Congress of Metabolic Syndrome, Obesity, and Diabetes. June 16-18, 2010, Zanjan, Iran.
- 28) Valizadeh M, Daliri P, Gholizadeh S, Hosseini F. The estimation of average percentages of energy intake from dietary macronutrients in patients with type 2 diabetes as compared to control group. 2nd International Congress of Metabolic Syndrome, Obesity, and Diabetes. June 16-18, 2010, Zanjan, Iran.
- (۲۹) رمضانخانی ع، محربی ای، میرمیران پ، حسینی اصفهانی ف ، خرمی ف، عزیزی ف. بررسی اثر شرایط جنگ تحملی عراق علیه ایران بر شاخص های بیوشیمیائی و تن سنجی نوجوانان ۱۱ تا ۱۸ سال : مطالعه قند و لیپید تهران. یازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان ۱۳۸۹ ، شیراز.
- (۳۰) اصغری گ ، میرمیران پ ، مهران م ، حسینی اصفهانی ف ، عزیزی ف . پیروی از الگوی رژیم غذایی مدیترانه ای و قابلیت آن در پیش بینی HDL-C. مطالعه قند و لیپید تهران. یازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان ۱۳۸۹ ، شیراز.
- (۳۱) حسین پور س ، میرمیران پ ، امیری ز ، حسینی اصفهانی ف ، عزیزی ف. ارتباط دریافت حبوبات با سندروم متابولیک و اجزای تشکیل دهنده آن در بزرگسالان. یازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان ۱۳۸۹ ، شیراز.

(۳۲) حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ، موسوی نسل خامنه ع، عطایی م، عزیزی ف. بررسی روند شیوع عوامل خطر قلبی عروقی در نوجوانان تهرانی: مطالعه قند و لیپید تهران. یازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان ۱۳۸۹، شیراز.

33) Hosseinpour-Niazi S, Sohrab G, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Azizi F.

Inverse association between total dietary fiber, fruit, legume and cereal fiber and the risk of metabolic syndrome: Tehran Lipid and Glucose Study. 12<sup>th</sup> Student International Conference on Biomedical and interdisciplinary Research 2011, Isfahan.

34) Rezazadeh A, Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Mehrabi Y, Mehran M, Azizi F.

Reliability and validity of dietary patterns derived from a food frequency questionnaire in Tehran Lipid and Glucose Study. 12<sup>th</sup> Student International Conference on Biomedical and interdisciplinary Research 2011, Isfahan.

35) Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F, Yuzbashian E, Azizi F, Hosseinpour-Niazi S.

Dietary fatty acid patterns and risk of metabolic syndrome among Iranian adults. The 9th International Congress of Endocrine Disorder 2011, Tehran.

36) Yuzbashian E, Hosseinpour-niazi S, Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F, Azizi F.

Ditary fatty acid patterns and risk of metabolic syndrome among tehranian adults. 13th Annual Research Congress of Medical Students. Mehr1391.

(۳۷) یوزباشیان ع، اصغری گ، حسینی اصفهانی ف، محمودی ب، میرمیران پ، عزیزی ف. رابطه بین دریافت زیتون و بروز سندروم متابولیک در بزرگسالان: مطالعه قند و لیپید تهران. سیزدهمین کنگره پژوهشی سالیانه دانشجویان علوم پزشکی کشور. مهر ۱۳۹۱

-۳۷- اجتهد ه، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ، محربی ی، عزیزی ف. ارتباط تغییرات دریافت گروههای غذایی با تغییرات وزن در مردان و زنان بزرگسال : مطالعه قند و لیپید تهران. دوازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان ۱۳۹۱، اصفهان.

38- Hosseini-Esfahani F, Shab-Bidar S, Mirmiran P, Mehran M, Azizi F.Dietary intake of zinc and copper and cardiovascular risk factors in Iranian adults: Tehran Lipid and Glucose Study. 12 th Congress of Nutrition. November of 2012.esfahan.

-۳۹- حسین پور نیازی س، میرمیران پ، حسینی اصفهانی ف، یوزباشیان ع، عزیزی ف. الگوی چربی دریافتی و سندروم متابولیک در بزرگسالان تهرانی. دوازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان ۱۳۹۱، اصفهان.

40- Hosseinpour-Niazi S, Hosseini-Esfahani F, Yuzbashian E, Mirmiran P, Azizi F. Association between different source of dietary saturated fatty acids and the metabolic syndrome among Iranian adults. 12 th Congress of Nutrition. November of 2012. Esfahan.

41- Mirmiran P ,Asghari G. Hosseini-Esfahani F. Eslamian G. Yoozbashian E. zizi F.Association between low carbohydrate diet score and metabolic syndrome in children and adolescents: Tehran Lipid and Glucose Study. 12 th Congress of Nutrition. November of 2012. Esfahan.

۴۲- یوزباشیان ع، اصغری گ، محمودی ب، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ، عزیزی ف. رابطه بین دریافت زیتون و بروز سندروم متابولیک طی ۳ سال پیگیری در بزرگسالان : مطالعه قند و لیپید تهران. دوازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان ، ۱۳۹۱ ، اصفهان.

۴۳- میرمیران پ، محسنی تکلو س، حسینی اصفهانی ف، محрабی ای، عزیزی ف. کیفیت رژیم غذایی نوجوانان تهرانی بر اساس میزان پیروی از راهنمای های رژیمی برای آمریکاییها و اهداف تغذیه ای سازمان بهداشت جهانی. دوازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان. ۱۳۹۱ ، اصفهان.

۴۴- محسنی تکلو س، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ، محрабی ای، عزیزی ف. میزان پیروی از راهنمای رژیم غذایی آمریکا و خطر سندروم متابولیک در نوجوانان: مطالعه قند و لیپید تهران. دوازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان ، ۱۳۹۱ اصفهان.

۴۵- محسنی تکلو س، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ، محрабی ای، عزیزی ف. شاخص تغذیه سالم و ارتباط آن با چاقی کل و چاقی شکمی در نوجوانان: مطالعه قند و لیپید تهران. دوازدهمین کنگره سراسری تغذیه ایران. آبان. ۱۳۹۱ ، اصفهان.

46- Asghari G, Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F ,Nazeri P, Mehran M, Azizi F. Dietary quality among tehranian adults in relation to lipid profile: findings of the tehran lipid and glucose study. 12 th Congress of Nutrition. November of 2012. Esfahan.

۴۷- یوزباشیان ع، اصغری گ، میرمیران پ، حسینی اصفهانی ف، عزیزی ف. ارتباط دریافت فست فودها و بروز سندروم متابولیک طی ۳ سال پیگیری در کودکان و نوجوانان تهرانی. چهارمین کنگره پیشگیری و درمان چاقی ایران. آذر، ۹۲ تهران.(سخنرانی)

۴۸- اجتهد ه، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ، عزیزی ف. ارتباط تغییرات دریافت گروه های غذایی با افزوده شدن وزن در مردان و زنان بزرگسال: مطالعه قند و لیپید تهران. چهارمین کنگره پیشگیری و درمان چاقی ایران. آذر، ۹۲ تهران.(سخنرانی)

۴۹- محسنی تکلو س، میرمیران پ، حسینی اصفهانی ف، محربی ای، عزیزی ف. شاخص تغذیه سالم و ارتباط آن با چاقی کل و چاقی شکمی در نوجوانان : مطالعه قند و لیپید تهران. چهارمین کنگره پیشگیری و درمان چاقی ایران. آذر، ۹۲ تهران.

۵۰- اجتهد ه، حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ، عزیزی ف. ارتباط تغییرات دریافت گروه های غذایی با افزوده شدن وزن در مردان و زنان بزرگسال: مطالعه قند و لیپید تهران. چهارمین کنگره پیشگیری و درمان چاقی ایران. آذر، ۹۲ تهران.

51- Mohseni-Takalloo S, Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F, Azizi F. Associations between priori-defined dietary patterns with general and central obesity in Iranian adolescents. 4<sup>th</sup> Congress prevention and treatment of obesity. December of 2013. Tehran.

۵۱- محسنی تکلو س، میرمیران پ، حسینی اصفهانی ف، محرابی ای، عزیزی ف. امتیاز شاخص تغذیه سالم و ارتباط آن با شیوع سندروم متابولیک در نوجوانان. چهارمین کنگره پیشگیری و درمان چاقی ایران. آذر، ۹۲ تهران.

52- Ghasemi A, Zahediasl S, Hosseini-Esfahani F, Azizi F. Reference values for serum zinc concentration and prevalence of zinc deficiency in Iranian adult subjects. The 5th International & 10th National Congress on Quality Improvement in Clinical Laboratories, April 23-26, 2012

53. Asghari G, Youzbashian E, Hosseini-Esfahani F, Mahmoudi B, Mirmiran P, Azizi F. Comparison of olive intake and metabolic syndrome incidence during 3 years of follow-up in adult men and women.

چهاردهمین کنگره پژوهشی سالیانه دانشجویان علوم پزشکی کشور و پنجمین کنگره بین المللی دانشجویان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران.

54. Asghari G, Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F, Eslamian G, Youzbashian E, Azizi F. Association of low carbohydrate diet score and metabolic syndrome in children and adolescents: Tehran Lipid and Glucose Study.

چهاردهمین کنگره پژوهشی سالیانه دانشجویان علوم پزشکی کشور و پنجمین کنگره بین المللی دانشجویان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران

55. Hosseini-Esfahani F, koochakpoor, G, DaneshpourM, Hosseini SA, Mirmiran P. Effect of interactions of polymorphisms in Melanocortin-4 receptor gene with dietary factors on the risk of obesity and type 2 diabetes: a systematic Review.

پنجمین کنگره پیشگیری و درمان چاقی ایران، ۲۵ الی ۲۷ آذرماه ۱۳۹۴

56. Samira Ebrahimof, Firoozeh Hosseini-Esfahani, Parvin Mirmiran, Fereidoun Azizi. Iso-energetic alterations of dietary macronutrients composition over time in relation to waist change in participants of the Tehran Lipid and Glucose Study.

ششمین کنگره پیشگیری و درمان چاقی ایران، ۸-۱۰ آذرماه ۱۳۹۶

57. Iso-caloric alterations of dietary macronutrients composition in relation to long term weight change in adults: Tehran Lipid and Glucose Study. Hosseini-Esfahani F, Ebrahimof S, Mirmiran P, Azizi F.

ششمین کنگره پیشگیری و درمان چاقی ایران، ۱۰-۸ آذرماه ۱۳۹۶

### خلاصه مقالات در کنگره های بین المللی

- 1) Mirmiran P, Azadbakht L, Hosseini F, Azizi F. Diet quality status of Most Tehranian adults needs improvement. 18th International Congress of nutrition. Sep 19-23, 2005, Durban, South Africa.
- 2) Mirmiran P, Piroozpanah S, Hosseini F, Azizi F. Relation of dietary macronutrients and waist circumference in 3-13 year old children: Tehran Lipid and Glucose Study (TLGS) 10<sup>th</sup> International Congress on Obesity, 3-8 Sep 2006. Sydney, Australia.
- 3) Mirmiran P, Hosseini F, Hamayeli Mehrabani H and Azizi F. Is there any association between fruit and vegetable consumption and metabolic syndrome? 10<sup>th</sup> International Congress on Obesity, 3-8 Sep.2006. Sydney, Australia
- 4) Noori N, Hosseini F, Mirmiran P, Azizi F. Fruit and vegetable consumption is lower among Iranian men reporting smoking. First World Congress of Public Health Nutrition. Barcelona, Spain, 28-30 Sep 2006.
- 5) Hosseini Esfahani F, Hamayeli Mehrabani H, Mirmiran P, Azizi F. effects of fast-food consumption on body mass index and dietary food groups among children and adolescents: Tehran Lipid and Glucose Study. First World Congress of Public Health Nutrition. Barcelona, Spain, 28-30 Sep 2006.
- 6) Esfahani FH, Djazayeri A, Mirmiran P, Mehrabi Y, Azizi F. Association of Dietary Patterns and Socio-demographic factors in Iranian Adults: Tehran Lipid and Glucose study. 14<sup>th</sup> Congress of the ASEAN Federation of Endocrine Societies. ASEAN Federation of Endocrine Societies Volume24 (supplement 1/2007), 2007, Malaysia.
- 7) Esfahani FH, Mirmiran P, Hosseinpanah F, Azizi F. A Longitudinal Study of Food Patterns and Obesity in Iranian Adults: Tehran Lipid and Glucose study. 14<sup>th</sup> Congress of the ASEAN Federation of Endocrine Societies. ASEAN

Federation of Endocrine Societies Volume 24 (supplement 1/2007), 2007, Malaysia).

- 8) Mirmiran P, Djazayeri A, Hosseini F, Hosseinpanah F, Azizi F. Which Food Patterns are the Predictors of Abdominal Obesity in Iranian Adults? Tehran Lipid and Glucose Study. 14<sup>th</sup> Congress of the ASEAN Federation of Endocrine Societies. ASEAN Federation of Endocrine Societies Volume24 (supplement 1/2007), 2007, Malaysia.
- 9) Mirmiran P, Asghari G, Hosseini F, Afshar S, Azizi F. Assessing the weight and height trend of neonates during 3 past decades in Iran. 16th European Congress on Obesity (ECO). Geneva, Switzerland, 14-17 May 2008.
- 10) Bahar A, Hosseini Esfahani F, Asghari Jafarabadi M. Modeling the structure of the metabolic syndrome components in Iranian children and adolescents: Tehran Lipid and Glucose Study. 2<sup>nd</sup> Iranian Congress of Endocrine & metabolism update, April 2009, Isfahan, Iran.
- 11) Mirmiran P, Hosseini Esfahani F, Azizi F. Reproducibility and relative validity of a food frequency questionnaire for nutrients in the Tehran Lipid and Glucose Study. 19th International Congress of Nutrition. October 4-9, 2009, Bangkok, Thailand.
- 12) Hosseini Esfahani F, Asghari G, Mirmiran P, Azizi F. Reproducibility and relative validity of food group intake in a food frequency questionnaire developed for Tehran Lipid and Glucose Study. 19th International Congress of Nutrition. October 4-9, 2009, Bangkok, Thailand.
- 13) Hosseini Esfahani F, Mosavi Naslkhameh A, Mirmiran P, Hosseinpanah F, Azizi F. Trends in the prevalence of overweight in Iranian adolescents, 1999-2008: Tehran Lipid and Glucose Study. 19th International Congress of Nutrition. October 4-9, 2009, Bangkok, Thailand.
- 14) Jalali Farahani S, Hosseini Esfahani F, Mirmiran P. Survey of dietary intake of antioxidants in Iranian adults. 19th International Congress of Nutrition. October 4-9, 2009, Bangkok, Thailand.
- 15) Mirmiran P, Mosavi Naslkhameh A, Hosseini Esfahani F, Hosseinpanah F, Azizi F. Trends in the prevalence of adolescents' obesity and hypertension in three cross-sectional surveys of Tehran Lipid and Glucose Study, 1999-2008. The 8th International Congress of Endocrine Disorders & The 2th Arab-Iran Congress of Endocrinology and Diabetes. 27-29 October 2009. Tehran, Iran.

- 16) Jessri M, Hosseini Esfehani F, Mirmiran P, Bastan S, Hosseinpanah F, Azizi F. Adherence to dietary recommendations and risk of metabolic syndrome: Tehran Lipid and Glucose Study. The 8th International Congress of Endocrine Disorders & The 2th Arab-Iran Congress of Endocrinology and Diabetes. 27-29, October 2009. Tehran, Iran.
- 17) Hosseini Esfehani F, Mirmiran P, Mahan LK, Azizi F. Does dietary intake of Iranian adults align with recommendations? Tehran Lipid and Glucose Study. The 8th International Congress of Endocrine Disorders & The 2th Arab-Iran Congress of Endocrinology and Diabetes. 27-29 October 2009. Tehran, Iran.
- 18) Mirmiran P, Hosseini-esfahani F, Bahadoran Z, Azizi F. Dietary fructose and risk of metabolic syndrome in Iranian adults: Tehran Lipid and Glucose Study. The 93rd Annual Meeting of Endocrine Society. 4-7 June, 2011. Boston, US.
- 19) Rezazade A, Hosseini Esfahani F, Mirmiran p, Mehrabi Y, Afghan M, Azizi F. Reproducibility and validity of dietary patterns derived from a food-frequency questionnaire among participants in the Tehran Lipid and Glucose (TLGS). 7th Asia pacific conference on clinical nutrition. June 5-8. 2011.
- 20) Fallah Nowroozi Nejad E, Hosseini-Esfahani F, Moslehi N, Mirmiran P, Azizi F. Dietary energy density and risk of type 2 diabetes in adults participated in the Tehran Lipid and Glucose Study. 1<sup>st</sup> International & 13<sup>th</sup> Iranian Nutrition Congress.
- 21) Hosseini-Esfahani F, Mirmiran P, Daneshpour M, Mehrabi Y, Hedayati M, Zarkesh M, Azizi F. Western dietary pattern interact with APOC3 polymorphism on the risk of metabolic syndrome. First International and 13<sup>th</sup> Iranian Genetic Congress, May 24-26, 2014, Tehran, Iran.
- 22) Hosseini-Esfahani F, Daneshpour MS, Mirmiran P, , Mehrabi Y, Hedayati M, Azizi F. Dietary patterns interact with APOA1/C3 polymorphism on the risk of metabolic syndrome: Tehran Lipid and Glucose Study. 10<sup>th</sup> International Congress of Endocrine Disorders.
- 23) Gelareh Koochakpoor, Parvin Mirmiran, Maryam S Daneshpour, Seyed Ahmad Hosseini1, Firoozeh Hosseini-Esfahani, Fereidoun Azizi. The effect of interaction of Melanocortin-4 receptor polymorphism and Dietary factors on metabolic syndrome. 2<sup>nd</sup> International and 14<sup>th</sup> Iranian Genetic Congress, May 21-23, 2016, Tehran, Iran.

- 24) Firoozeh Hosseini-Esfahani, Gelareh Koochakpoor, Maryam S Daneshpour, Seyed Ahmad Hosseini, Parvin Mirmiran , Bahareh Sedaghati-khayat, Fereidoun Azizi. The effect of interaction of zinc transporter 8 polymorphism and Dietary factors on metabolic syndrome. 2<sup>nd</sup> International and 14<sup>th</sup> Iranian Genetic Congress, May 21-23, 2016, Tehran, Iran.
- 25) Koochakpour G, Hosseini-Esfahani F, Hosseini S, Hosseini SA, Mirmiran P, Daneshpour MS, Azizi F. Dietary patterns, CCND2 gene variation and the risk of metabolic syndrome: Gene-diet interaction analysis in Iranian population. 17<sup>th</sup> International Congress of Endocrinology. Beijing, China, Aug.31-Sep.4, 2016.
- 26) Hosseini-Esfahani F, Koochakpour G, Fallah M, Mirmiran P, Daneshpour MS, Azizi F. FTO gene polymorphisms, dietary patterns and the risk of obesity in Iranian adults. 17<sup>th</sup> International Congress of Endocrinology. Beijing, China, Aug.31-Sep.4, 2016.
- 27) Hosseini-Esfahani F, Koochakpoor G, Daneshpour MS, Sedaghati Khayat B, Mirmiran P. Mediterranean dietary pattern adherence modify the association between FTO genetic variations and obesity phenotypes. International Congress on Biomedicine. 18-21 Dec. 2017, Tehran, Iran.
- 28) Hosseini-Esfahani F, Esfandiar Z, Mirmiran P, Koochakpoor G, Daneshpour MS, Sedaghati Khayat B, Mirmiran P. Hosseini-Esfahani F, Esfandiar Z, Mirmiran P, Koochakpoor G, Daneshpour MS, Sedaghati Khayat B, Mirmiran P. International Congress on Biomedicine. 18-21 Dec. 2017, Tehran, Iran.
- 29) Hosseini-Esfahani F, Ebrahimof S, Mirmiran P, Fallah M, Azizi F. Food patters and Framingham risk score in Iranian adults: Tehran lipid and glucose study. International Congress on Biomedicine. 18-21 Dec. 2017, Tehran, Iran.
- 30) Hosseini-Esfahani F, Koochakpoor G, Mirmiran P, Daneshpour MS, Azizi F. Dietary patterns modify the association between FTO genetic variations and changes in obesity phenotypes. 25<sup>th</sup> European Congress on Obesity, May 23-26 2018, Vienna, Austria.

## تالیفات

1. Mirmiran P, Hosseini-Esfahani F, Azizi F: Fruit and Vegetable Consumption and Risk of Noncommunicable Disease. In: Bioactive Food as Dietary Interventions for Cardiovascular Disease. 2013 Elsevier Inc.
2. F. Hosseini-Esfahani, P. Mirmiran and F. Azizi. Role of food groups and dietary patterns in heart health. In: Watson RR, Zibadi S. Handbook of nutrition in heart health. Wageningen Academic Publishers: The Nethelands, 2017.

• حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ. تغذیه و سلامت معنوی. عزیزی ف. دانشنامه سلامت معنوی. تهران، دانشگاه

علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۷، صفحات ۳۴۲-۳۳۲.

• حسینی اصفهانی ف، میرمیران پ. رژیم غذایی مناسب در ماه روزه داری. عزیزی ف، دلشاد ح، خوش نیت نیکو

م. کتاب جامع روزه داری و سلامت، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۸، صفحات ۳۰۵-۲۹۲.

## سایر فعالیت ها:

• مدرس در چندین کارگاه رژیم درمانی برای چاقی و دیابت با مخاطبین پزشکان عمومی و کارشناسان

تغذیه

• آموزش تغذیه برای عموم جامعه به صورت چاپ مقالات در مجلات مورد مخاطب عامه و سخنرانی به

عنوان بخشی از طرح پژوهشی مداخلات تغذیه‌ای برای پیشگیری از بیماری‌های غیرواگیر

• داوری مقالات ژورنالهای معتبر خارجی و داخلی

## طرح های پژوهشی از ۱۳۹۰ تاکنون

۱. ارتباط بین الگوی غذایی و خطر ابتلا به دیابت : مطالعه مورد شاهد لانه گزیده.
۲. بررسی ارتباط تغییرات دریافت گروههای غذایی و تغییرات وزن در بزرگسالان
۳. بررسی بر هم کنش الگوهای غذایی و مواد مغذی با هریک از پلی مورفیسم های مجموعه ژنی APO A1 و APO A4 و APO C3 در رابطه با خطر سندروم متابولیک و هریک از اجزای

آن در شرکت کنندگان مطالعه قند و لیپید تهران ۱۳۷۸-۱۳۹۰

۴. بررسی رابطه الگوی غذایی و گروه های غذایی با دیابت نوع ۲ در افراد بزرگسال
۵. طراحی نرم افزار خوداجرای برای تنظیم برنامه غذایی سالم و مغذی.
۶. بررسی تغییرات الگوهای غذایی و ارتباط آن با نمایه تن سنجی در بزرگسالان منطقه ۱۳
۷. بررسی ارتباط دریافت اسیدهای چرب از رژیم غذایی و اندازه های تن سنجی و اجزای سندروم متابولیک در بزرگسالان منطقه ۱۳ تهران

ارتباط چگالی انرژی رژیم غذایی و خطر دیابت نوع ۲ در مطالعه قند و لیپید تهران.

ارتباط دریافت درشت مغذی ها بر خطر دیابت نوع ۲ در مطالعه قند و لیپید تهران.

۱۰. مجری طرح: بررسی برهم کنش الگوهای غذایی و مواد مغذی با هریک از پلی مورفیسم های

مجموعه ژنی APOC3 در رابطه با خطر سندروم متابولیک و هر یک از اجزاء آن در شرکت

کنندگان مطالعه قند و لیپید تهران ، ۹۰-۱۳۷۸

۱۱. مجری طرح: بررسی برهم کنش الگوهای غذایی و مواد مغذی با هریک از پلی مورفیسم های مجموعه ژنهای ZNT8,MCR4 , CCND2 در رابطه با خطر سندروم متابولیک و هر یک از اجزاء آن در شرکت کنندگان مطالعه قند و لیپید تهران

۱۲. بررسی برهم کنش الگوهای غذایی و مواد مغذی با هریک از پلی مورفیسم های مجموعه ژنی APOC1 در رابطه با خطر سندروم متابولیک و هر یک از اجزاء آن در شرکت کنندگان مطالعه قند و لیپید تهران ، ۹۰-۱۳۷۸

۱۳. تهیه تدوین راه و نقشه علمی مرکز تحقیقات تغذیه و غدد درون ریز و متابولیسم پژوهشکده علوم غدد درون ریز و متابولیسم

۱۴. بررسی برهم کنش الگوهای غذایی با پلی مورفیسم های انتخابی ژن CETP در ارتباط با سندروم متابولیک.

۱۵. بررسی برهم کنش الگوهای غذایی با پلی مورفیسم های انتخابی ژن FTO در ارتباط با چاقی

۱۶. طراحی و روانسنجی پرسشنامه‌ی عادات غذایی : مطالعه قند و لیپید تهران

۱۷. بررسی ارتباط بین الگوهای غذایی با سطح سرمی فسفولیپاز A2 مرتبط با لیپوپروتئین در

گروهی از بزرگسالان شرکت کننده در مطالعه قند و لیپید تهران

۱۸. بررسی ارتباط بین جانشینی ماکرو نوترینت ها با یکدیگر و بروز چاقی: مطالعه قند و لیپید تهران

۱۹. بررسی ارتباط بین جانشینی ماکرو نوترینت ها با یکدیگر و بروز بیماری قلبی و عروقی: مطالعه

قند و لیپید تهران

۲۰. بررسی ارتباط بین جانشینی ماکرو نوترینت ها با یکدیگر و بروز بیماری مزمن کلیوی: مطالعه

قند و لیپید تهران