

CURRICULUM VITAE

Hamid Najafipour BSc, MSc, PhD



1- Personal

Born: 24 June 1957, Bam – Iran

Citizenship: Iranian

Marital status: Married with three children

2- Academic Training

BSc in Biology, Isfahan University, Isfahan, Iran, 1976- 1980.

MSc in Human Physiology, Shiraz University of Medical Sciences, ShirazIran, 1984- 1987.

PhD in Physiology, Institute of Physiology, Glasgow University, Scotland, UK. 1990- 1993.

3- University employment

Distinguished Professor of Physiology, Department of Physiology and Physiology Research Center, Kerman University of Medical Sciences and Health Services, Kerman, Iran.

4- Membership of Societies

Affiliate member of British Physiological Society 1992 – 1997.

Member of Iranian Society of Physiology and Pharmacology since 1993.

Member of the European Association of Preventive Cardiology (EAPC), since 2020.

5- Research themes

1- Neural and local regulation of blood flow and synovial PO₂ in the knee joint.

2- The relationship between scalp blood flow and intracranial pressure.

3- The mechanisms of hypercapnic vasodilatation in cortical blood vessels.

4- The effect of newly synthesized Ca⁺⁺ channel blockers on myocardial contractility and BP.

5- The receptors and role of angiotensin II in normal and inflamed knee joint blood flow regulation.

6- Effect of apelin on Gold blot (2K1C) model of hypertension.

7- Investigation of incidence and prevalence of cardiovascular risk factors in general population.

8- MicroRNAs and their role in cardiac contractility and blood pressure regulation

9- Pulmonary arterial hypertension (PAH) and role of microRNAs, and effect of herbal therapeutics.

10- Allergic asthma and therapeutic effect of myrtenol and noisome drug delivery

11- lung ischemia reperfusion injury and effect of simple and noisomal myrtenol.

12- Assessment of 10 risk factors of coronary artery disease in Kerman, Iran, (KERCADRS). kprc.kmu.ac.ir

6- Publications

174 papers in English, 28 papers in Persian, 71 abstracts presented in international and national Congresses, 81 Research projects, 38 PhD, MSc & MD Theses, 1 book published and 1 invention (the list is enclosed).

7- h-index= 25 (up to 30th April 2024). Webometric: https://isid.research.ac.ir/Hamid_Najafipour

Google scholar: <https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=RysUolQAAAAJ>

Scopus: https://www.scopus.com/cto2/main.uri?ctoId=CTODS_921786680&authors=6601990756&origin=AuthorNamesList

From papers in my CV up to No 202: 28 papers are in Persian, from which I am first Author/Corresponding Author in 15.

174 papers are in English; from which I am first author/corresponding author in 83.

164 papers are ISI/Pubmed.

Papers published: 202

1. Miri Karam Zahra, Yari1 Abolfazl, Najmadini Atefeh, Norouzi Khorasani Nima, Attari Rezvan, Jafarinejad-Farsangi Saeideh, Miri Karam Mohammad Ali, Najafipour Hamid. Association of the ESR1 (rs934 0799), OLR1 (rs3736234), LIPC (rs2070895), VDR (rs2228570), and CETP (rs708272) Polymorphisms with Risk of Coronary Artery Disease in Iranian Patients. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*, 20 March 2024, doi.org/10.1002/jcla.25026.
2. Rajizadeh Mohammad Amin, Najafipour Hamid*, Bejeshk Mohammad Abbas. An Updated Comprehensive Review of Plants and Herbal Compounds with Antiasthmatic Effect. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, 2024, Article ID 5373117, 36 pages. Doi: 10.1155/2024/5373117.
3. Rajabi Soodeh, Saberi Shadan, **Najafipour Hamid**, Askaripour Majid*, Rajizadeh Mohammad Amin, Shahraki Sarieh, Kazeminia Sara. Interaction of estradiol and renin–angiotensin system with microRNAs-21 and -29 in renal fibrosis: focus on TGF- β /smad signaling pathway. *Molecular Biology Reports*, 2024, 51:137, doi: 10.1007/s11033-023-09127-4.
4. Gholamreza Yousefzadeh, Amin Sayyadi, **Hamid Najafipour**, Vida Sabaghnejad, Sara Pezeshki. Comparing the association of two metabolic syndrome definitions, NCEP ATP III and IDF, with the risk of developing atherosclerotic cardiovascular disease: An analytical cross-sectional study. *Endocrinol Diab Metab*. 2024, 7: e468. Doi: 10.1002/edm2.468
5. Bejeshk MA, Rajizadeh MA, Yari A, Bagheri F, **Najafipour H**, Dehghannoudeh G, Salehi N, Mehrabani M, Ohadi M, Aminizadeh AH. Lipopeptide Biosurfactant Produced by *Acinetobacter junii* B6 Attenuates Lung Inflammatory,

Oxidative, and Histopathological Alterations due to Asthma in Rats. International Journal of Peptide Research and Therapeutics. 2024, 30, 9. DOI: 10.1007/s10989-024-10586-x

6. Zeinali-Nezhad Nazanin, Najafipour Hamid*, Shadkam Mitra, Pourhamidi Rashed. Prevalence and trend of multiple coronary artery disease risk factors and their 5-year incidence rate among adult population of Kerman: results from KERCADR study, BMC Public Health, 2024, 24, 12 pages, doi.org/10.1186/s12889-023-17504-8.
7. Rostamzadeh Farzaneh, **Najafipour Hamid**, Aminizadeh Soheil, Jafari Elham. Therapeutic effects of the combination of moderate-intensity endurance training and MitoQ supplementation in rats with isoproterenol-induced myocardial injury: The role of mitochondrial fusion, fission, and mitophagy. Biomedicine & Pharmacotherapy, 2024. 170, 14 pages, <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2023.116020>.
8. Esmailpour Khadijeh, Jafari Elham, Rostamabadi Fahimeh, Khaleghi Mina, Akhgarandouz Faezeh, Hosseini Maryam, Najafipour Hamid, Khodadoust Mahdi, Sheibani Vahid, Rajizadeh Mohammad Amin. Myrtenol Inhalation Mitigates Asthma-Induced Cognitive Impairments: An Electrophysiological, Behavioral, Histological, and Molecular Study. Mol Neurobiol, 2023, Dec 27. doi: 10.1007/s12035-023-03863-1.
9. Khoshnazar S M, **Najafipour H**, SoltaniNejad L, Pezeshki S, Yousefzadeh Gholamreza. Predictive model for diabetes mellitus occurrence in Iran's southeastern region: a study based on American diabetes association guidelines. Italian Journal of Medicine 2023; 17:1642. doi:10.4081/itjm.2023.1642
10. Bejeshk MA, **Najafipour H**, Khaksari M, Nematollahi MH, Rajizadeh MA, Dabiri Sh, Beik A, Samareh-Fekri M, Sepehri G. Preparation and Evaluation of Preventive Effects of Inhalational and Intraperitoneal Injection of Myrtenol Loaded Nano-

Niosomes on Lung Ischemia-Reperfusion Injury in Rats. *Journal of Pharmaceutical Sciences*, 2023 , ..., 1-10, doi: 10.1016/j.xphs.2023.11.002

11. Enhesari A, Abasnia R, Baniasad A, Narouee Nosrati S, Najafipour H, Najafzadeh MJ, et al. Investigating the relationship between carotid intima-media thickness (CIMT), opium addiction, and components of the metabolic syndrome. *Addict Health*. 2023, 15(2):93–99. doi:10.34172/ahj.2023.1388
12. Aminizadeh Soheil; Lee Junghoon; Zarezadehmehrzi Aliasghar; Najafipour Hamid; Amiri-Deh Ahmadi Maedeh; Moflehi Daruosh; Rashidzadeh Hamed; YPark oonjung. MitoQ Supplementation During Vigorous Training Improves Reactive Oxygen Species, Glutathione Peroxidase, and miRNAs Regulating Vascular Inflammation in Cyclists. *Brazilian Archives of Biology and Technology*, 2023, DOI: 10.1590/1678-4324-2023220914.
13. Jafari, A., Najafipour, H., Shadkam, M. Aminizadeh S. Evaluation of the novel three lipid indices for predicting five- and ten-year incidence of cardiovascular disease: findings from Kerman coronary artery disease risk factors study (KERCADRS). *Lipids in Health and Disease*, 2023, 22, 169. <https://doi.org/10.1186/s12944-023-01932-x>.
14. Rajizadeh MA, Haj Hosseini M, Bahrami M, Hosseini NS, Rostamabadi F, Bagher F, Najafipour H, khoramipour K, Bejeshk MA. Comparison of Preventive and Therapeutic Effects of Continuous Exercise on Acute Lung Injury Induced with Methotrexate. *Experimental Physiology*, 27 Jul 2023, 1: 13 pages. DOI:10.1113/EP091162.
15. Rostamzadeh F, Najafipour H*, Nakhaei S, Yazdani R, Alinaghi Langari A. Low Ang-(1–7) and high des-Arg9 bradykinin serum levels are correlated with cardiovascular risk factors in patients with COVID-19. *Open Medicine* 2023; 18: 20230741. doi.org/10.1515/med-2023-0741

16. Rajizadeh MA, Bejeshk MA, Doustimotlagh AH, Najafipour H, Eftekhari M, Mahmoodi M, Azizi M, Rostamabadi F, Pourghadamyari H. The Alleviating Impacts of Quercetin on Inflammation and Oxidant-antioxidant Imbalance in Rats with Allergic Asthma. *Iran J Allergy Asthma Immunol.* 2023; 22(2):138-149. DOI: 10.18502/ijaai.v22i2.12675
17. Askaripour M*; Najafipour H; Jafarinejad-Farsangi S; Rajabi S; Saberi Sh; Jafari E. The effect of daidzein on renal injury in ovariectomized rats: interaction of angiotensin receptors and long non-coding RNAs H19, GAS5, MIAT, and Rian. *Iranian Journal of Veterinary Research*, 2023, 24(1), 14-21. Doi: 10.22099/IJVR.2023.43460.6357
18. Khoramipour Kayvan, Bejeshk Mohammad Abbas, Rajizadeh Mohammad Amin, Najafipour Hamid, Dehghan Padideh, Farahmand Fattaneh. High-Intensity Interval Training Ameliorates Molecular Changes in the Hippocampus of Male Rats with the Diabetic Brain: The Role of Adiponectin. *Molecular Neurobiology*, 2023, <https://doi.org/10.1007/s12035-023-03285-z>
19. Beik Ahmad, Najafipour Hamid*, Joukar Siyavash, Rajabi Soodeh, Masoumi-Ardakani Yaser, Dabiri Shahriar, Ziasistani. Mahsa. Beneficial effects of berberine against pulmonary complications of experimental pulmonary arterial hypertension in rats and some relevant mechanisms. *Pulmonary Circulation*, 2023, 13: e12207, doi: 10.1002/pul2.12207
20. Rajizadeh Mohammad Amin, Nematollahi Mohammad Hadi, Jafari Elham , Bejeshk Mohammad Abbas, Mehrabani Mehrnaz, Razeghinia Mohammad Sadegh, Najafipour Hamid *. Niosome nanocarrier enhances the ameliorating effects of myrtenol in the lungs of rats with experimental asthma. *OpenNano*, 2023, 11, 100129.

21. Gozashti Mhammad Hosein, Shahabinejad Reza, Mashrooteh Mahdieh, Najafipour Hamid. Investigating the relationship between hematological parameters and metabolic syndrome: a population-based study. *Endocrinology, Diabetes & Metabolism*, Jan 2023; 00:e407.11 pages, doi.org/10.1002/edm2.407.
22. Bejeshk, M.A., Beik, A., Aminizadeh, A.H. Aminizadeh AH, Salimi F, Bagheri F, Sahebazzamani M, Najafipour H, Rajizadeh MA. Perillyl alcohol (PA) mitigates inflammatory, oxidative, and histopathological consequences of allergic asthma in rats. *Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol*, 2023. <https://doi.org/10.1007/s00210-023-02398-5>
23. Park Yoonjung, Aminizadeh Soheil, Lee Junghoon, Zarezadehmehrzi Aliasghar, Najafipour Hamid, Amiri-Deh Ahmadi Maedeh, Moflehi Daruosh, Rashidzadeh Hamed. MitoQ supplementation improves oxygen uptake kinetic by reduced reactive oxygen species levels and altered expression of miR-155 and miR-181b. *Faseb Journal*, 2022, doi: 10.1096/fasebj.2022.36.S1.R6226.
24. Peydayesh, Alemeh; Najafipour, Hamid*; Rahaei, Zohreh*; Shadkam-Farokhi, Mitra; Jambarsang, Sara. Risk Factors of Myocardial Infarction in the Elderly People: Results of Kerman Coronary Artery Disease Risk Factors Cohort Study (KERCADRS). *Journal of Pharmaceutical Negative Results*. 2022, 13 (3) 1562-68. DOI: 10.47750/pnr.2022.13.S03.240
25. Najafipour Hamid, Mahdavi Amin*, Kordestani Zeinab, Zamani nasab Zahra, Shadkam Farokhi Mitra The prevalence and 5-year incidence rate of cigarette smoking and water-pipe tobacco smoking and their associated factors among 15 to 80 years old urban population in southeast Iran: Results from KERCADR study. *Addiction and Health*, Vol. 14, No. 3, 2022, 205-213, doi: 10.34172/ahj.2022.1273.

26. Rostamzadeh Farzaneh, Najafipour Hamid*, Nakhaei Samira, Alinaghi Langari Ahmad, Yazdani Rostam. The changes of serum levels of apelin and nitric oxide in patients with COVID-19: Association with hypertension, diabetes, obesity and severity of disease. *Eur J Med Res*, 2022, 27:243, doi: 10.1186/s40001-022-00852-3.
27. Amini Fatemeh, Khajevand khoshli Afsaneh, Asadi Javanshir; Bahar Adeleh; Najafipour Hamid; Mirzazadeh Ali. Obesity Mediates the Effect of Past and Current Mental Health on Diabetes Treatment Outcomes. *Iran J Public Health*, 2022, 51(11), 2608-2618. <http://ijph.tums.ac.ir/>
28. Askaripour M, Najafipour H, Saberi Sh, Yazdani S, Jafarinejad-Farsangi S, Rajabi S, Jafari E, Proost P, Struyf S, Poosti F. Isoflavone daidzein ameliorates renal dysfunction and fibrosis in a postmenopausal rat model: Intermediation of angiotensin AT1 and Mas receptors and microRNAs 33a and 27a. *Iran J Basic Med Sci*, 2022; 25: 1317-1325. doi: 10.22038/IJBMS.2022.66572.14609.
29. Masoumi-Ardakani Yaser, Najafipour Hamid*, Nasri Hamid Reza, Aminizadeh Soheil, Jafari Shirin, Safi Zohreh. Moderate Endurance Training and MitoQ Improve Cardiovascular Function, Oxidative Stress, and Inflammation in Hypertensive Individuals: The Role of miR-21 and miR-222: A Randomized, Double-Blind, Clinical Trial. *Cell J*. 2022; 24(10): 577-585. doi: 10.22074/cellj.2022.8089.
30. Farzaneh Yazdi, Mohammad Reza Shakibi, Amir Baniasad, Mohammad Javad Najafzadeh, Hamid Najafipour, Fatemeh Yazdi, Samira Sistani. Hyperuricaemia and its association with other risk factors for cardiovascular diseases: A population-based study. *Endocrinol Diab Metab*. 2022; 00: e387. doi:10.1002/edm2.387.

31. Najafipour H., Sepehri G. H., Saberi S. H., Kashef H., Borhaninejad V.* Design and Evaluation of an Educational Intervention to Prepare Close-to-Retirement Employees for Retirement. *Advances in Gerontology*, 2022, 12(2): 162-167. DOI: 10.1134/S2079057022020138
32. Mahmoodzadeh Saeedeh, Jahani Younes, Najafipour Hamid, Sanjari Mojgan, Shadkam-Farokhi Mitra, Shahesmaeili Armita. External Validation of Finnish Diabetes Risk Score and Australian Diabetes Risk Assessment Tool Prediction Models to Identify People with Undiagnosed Type 2 Diabetes: A Cross-Sectional Study in Iran. *Int J Endocrinol Metab*. 2022; 20(4): e127114. doi: 10.5812/ijem-127114.
33. Alavi SS, Joukar S, Rostamzadeh F, Najafipour H, Darvishzadeh-Mahani F, Mortezaeizade A. Exercise Training Attenuates Cardiac Vulnerability and Promotes Cardiac Resistance to Isoproterenol-Induced Injury Following Hookah Smoke Inhalation in Male Rats: Role of Klotho and Sirtuins. *Cardiovascular Toxicology*, 2022, 22(6):501-514. DOI: 10.1007/s12012-022-09733-x
34. Najafipour Hamid, Sabahi Abdolreza*, Khoramipour Kayvan, Shojaei Shahrokhabad Mohadeseh, Banivaheb Ghodsyeh, Shadkam Mitra, Mirzazadeh Ali. Prevalence, Incidence and Health Impacts of Sleep Disorders on Coronary Artery Disease Risk Factors: Results of a Community-Based Cohort Study (KERCADRS). *Iran J Psychiatry* 2022; 17: 3: 247-256. <https://doi.org/10.18502/ijps.v17i3.9723>
35. Shakerinasab Nasrin, Bejeshk Mohammad Abbas, Pourghadamyari Hossein, Najafipour Hamid, Eftekhari Mahdieh, Mottaghipisheh Javad, Navid Omidifar, Azizi Mahdokht, Rajizadeh Mohammad Amin, Doustimotlagh Amir Hossein. The Hydroalcoholic Extract of *Nasturtium officinale* Reduces Lung Inflammation and Oxidative Stress in an Ovalbumin-Induced Rat Model of Asthma. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, 2022, June, 10 pages. <https://doi.org/10.1155/2022/5319237>

36. Mahmoodi MR, Najafipour H. Association of C-peptide and lipoprotein (a) as two predictors with cardiometabolic biomarkers in patients with type 2 diabetes in KERCADR population-based study. PLoS ONE, 2022, 17(5): e0268927. <https://doi.org/10.1371/journal>.
37. Mahdavi Naser, Joukar Siyavash, Najafipour Hamid, Naderi-boldaji Vida. Promotion of aging heart function and its redox balance following hind-limb blood flow restriction plus endurance exercise training in rats: klotho and PGC1- α as involving candidate molecules. Pflügers Archiv - European Journal of Physiology, 2022, <https://doi.org/10.1007/s00424-022-02702-x>
38. Mahmoodi Mohammad Reza*, Najafipour Hamid. Associations between serum vitamin D3, atherogenic indices of plasma and cardiometabolic biomarkers among patients with diabetes in the KERCADR study. BMC Endocrine Disorders 2022, 22:126. <https://doi.org/10.1186/s12902-022-01043-1>
39. Jangipour Afshar Parya, Najafipour Hamid, Shadkam Farokhi Mitra, Shahesmaeili Armita*. How Much Excess Body Weight, Blood Pressure, Triglyceride, or Age Can Double the Likelihood of Diabetes Type 2? Iran J Public Health, 2022, 51(4), 939-945. doi.10.1016/j.puhe.2015.10.014
40. Askaripour Majid, Najafipour Hamid*, Saberi Shadan, Jafari Elham, Rajabi Soodeh. Daidzein Mitigates Oxidative Stress and Inflammation in the Injured Kidney of Ovariectomized Rats: AT1 and Mas Receptor Functions. Ir J Kidney Disease 2022, 16(1), 32-42. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35271498/>

41. Hajjalizadeh Zahra, Khaksari Mohammad, Najafipour Hamid, Sanjari Mojgan, Darvishzadeh Mahani Fatemeh, Raji-Amirhasani Alireza. Substitution of calorie restriction for protective effects of estrogen on cardiometabolic risk factors and oxidative stress in obese postmenopausal rat model. *Life Sciences*, 2022, 294, 120367. doi.org/10.1016/j.lfs.2022.120367
42. Rajabi S, Najafipour H, Sheikholeslami M, Jafarinejad S, Askaripour M, Miri Karam Z. Perillyl alcohol and quercetin modulate the expression of non-coding RNAs MIAT, H19, miR-29a, and miR-33a in pulmonary artery hypertension in rats. *Non-coding RNA Research*, 2022, 7(1), pp. 27-33. doi.org/10.1016/j.ncrna.2022.01.005
43. Masoumi-Ardakani Yaser, Najafipour Hamid*, Nasri Hamid Reza, Aminizadeh Soheil, Jafari Shirin, Moflehi Daruosh. Effect of combined endurance training and MitoQ on cardiac function, and serum level of antioxidants, NO, miR-126 and miR-27a in hypertensive individuals. *BioMed Research International*, 13 Jan 2022, Article ID 8720661, 13 pages. doi.org/10.1155/2022/8720661
44. Yazdi Farzaneh, Baghaei Mohammad Hassan; Baniasad Amir; Naghibzadeh Tahami Ahmad, Najafipour Hamid, Gozashti Mohammad Hossein. Investigating the relationship between serum uric acid to high-density lipoprotein ratio and metabolic syndrome. *Endocrinol Diab Metab*. 2022; 5(1):e00311. doi: 10.1002/edm2.311
45. Zamaninasab Zahra, Najafipour Hamid, Mirzaee Moghaddameh, Bahrampour Abbas. A cluster-wise linear regression model to investigate the effect of demographical and clinical variables on the average Depression Score. *Medical Journal of the Islamic Republic of Iran*, 2022, 36(1),116. <https://doi.org/10.47176/mjiri.36.116>
46. Najafipour Hamid, Masoomi Mohammad*, Amirzadeh Rahele, Rostamzadeh. Trends in the Prevalence and Incidence of Opium Abuse and its Association with Coronary Artery Risk Factors in Adult Population in Iran: Findings from Kerman

Coronary Artery Disease Risk factors Study (KERCADRS). IJMS, 2022, 47(4), 328-337,
doi:10.30476/IJMS.2021.89898.2065

47. Rostamzadeh Farzaneh, **Najafipour Hamid** *, Jafarinejad-Farsangi Saeideh; Ansari-Asl Zeinab. Beneficial effects of PEGylated graphene quantum dot on arrhythmias induced by myocardial infarction. *Biotech Appl Biochem*, 2022; 65(9) 2222–2228. doi: 10.1002/bab.2280
48. Yeganeh-Hajahmadi Mahboobeh, Rostamzadeh Farzaneh; Shadkam Farrokhi Mitra; Jafarinejad-Farsangi Saeideh, **Hamid Najafipour**. PEGylated Graphene quantum dot improved cardiac function in rats with myocardial infarction: Morphological, oxidative stress and toxicological evidences. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, 20 Nov 2021, 15pp. doi.org/10.1155/2021/8569225
49. Najafipour Hamid, Farjami Maryam, Sanjari Mojgan*, Amirzadeh Raheleh, Shadkam Farokhi Mitra, Mirzazadeh Ali. Prevalence and incidence of diabetes, pre-diabetes and uncontrolled diabetes, and their predictors in adult population in Southeastern Iran. *Front. Public Health*, 2021, 9:611652. doi: 10.3389/fpubh.2021.611652
50. Yeganeh-Hajahmadi Mahboobeh, **Najafipour Hamid**, Rostamzadeh Farzaneh*, Naghibzadeh-Tahami Ahmad. Klotho and SIRT1 changes from pre-diabetes to diabetes and pre-hypertension to hypertension. *Diabetology and Met Synd*, 2021, 13:115, <https://doi.org/10.1186/s13098-021-00736-2>
51. Najafipour Hamid, Yousefzadeh Gholamreza*, Baneshi Mohammad Reza, Ahmadi Milad, Shahouzehi Beydolah, Shadkam Farokhi Mitra, Mirzazadeh Ali. Prevalence and 5-year incidence rate of dyslipidemia and its association with

other coronary artery disease risk factors in Iran: Results of the Kerman Coronary Artery Disease Risk factors Study (KERCADRS, phase 2). J Res Med Sci, 2021, DOI: 10.4103/jrms.JRMS_748_20

52. Najafipour H, Khatibi M*, Abdollahi F, Amirzadeh R. Dietary status of people based on the data of a large community based survey in Southeast of Iran: relations with demographic and lifestyle variables, Casp J Int Med. 2021; 12(4): 551-561, DOI: 10.22088/cjim.12.4.551
53. Yeganeh-Hajahmadi Mahboobeh, **Najafipour Hamid ***, Farzaneh Rostamzadeh, Yaser Masoumi-Ardakani. SIRT1 and Klotho expression in the heart and kidneys of acute and chronic reno-vascular hypertensive rats, Croecian Med J, 2021;62: doi.org/10.3325/cmj.2021.62.
54. Najafipour Hamid, Bagheri Mehdi, Saberi Shadan, Farokhi Mitra, Amirzadeh Raheleh, Mirzazadeh, Ali. Epidemiological update on prevalence and incidence of overweight and obesity in adults in southeastern Islamic Republic of Iran: findings from KERCADRS. EMHJ, 2021, Vol. 27 No. 9. <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/igo>
55. Najafipour Hamid, Sadeghi Mohammad, Kordestani Zeinab, Naghibzadeh-Tahami Ahmad, Ghavipisheh Marjan *, Shadkam Farokhi Mitra. The Prevalence of Musculoskeletal Pain Syndrome in 15-80 years old Population of Kerman: The Role of Smart Phone Use and its Related Factors. Journal of Kerman University of Medical Sciences. 2021; 28(4): 358-366. Doi 10.22062/JKMU.2021.91716
56. Alavi SS, Joukar S, Rostamzadeh F, Najafipour H, Darvishzadeh-mahani F and Mortezaeizade A. Involvement of Sirtuins and Klotho in Cardioprotective Effects of Exercise Training Against Waterpipe Tobacco Smoking-Induced Heart Dysfunction. Front. Physiol. 2021, 12: 680005. doi: 10.3389/fphys.2021.680005.

57. Najafipour Hamid, Shojaei Shahrokhhabadi Mohadeseh, Banivaheb Ghodsyeh, Sabahi Abdolreza, Shadkam Mitra, Mirzazadeh Ali. Trends in the prevalence and incidence of anxiety and depressive symptoms in Iran: Findings from KERCADRS. *Fam Med Com Health*, 2021; 9: e000937. doi:10.1136/fmch-2021-000937
58. Najafipour H, Shojaei Shahrokhhabadi M, Nasri HR, Movali E, Shadkam M. Effects of Quarantine due to the COVID-19 on Sleep Time, Anxiety, and Physical Activity in Adult Population: A Longitudinal Study in Kerman, Southeastern Iran. *JKMU*, 2021, 28(3): 219-229. Doi: 10.22062/JKMU.2021.91661.
59. Rajabi Soodeh, **Najafipour Hamid** *, Jafarinejad Farsangi Saeideh, Joukar Siyavash, Beik Ahmad, Askaripour Majid, Jafari Elham, Safi Zohreh. Quercetin, Perillyl alcohol and Berberine ameliorate right ventricular disorders in experimental pulmonary arterial hypertension: Effects on miR-204, miR-27a, fibrotic, apoptotic and inflammatory factors. *J Cardiovasc Pharmacology*, 2021; 77(6):777-786. doi: 10.1097/FJC.0000000000001015.
60. Amini F, Khoshli AK, Asadi J, (...), Najafipour, H, Mirzazadeh, A. Relationship between treatment outcomes and depression and anxiety in patients with type 2 diabetes considering the mediating role of physical activity: A structural equation modeling. *Journal of Mazandaran University of Medical Sciences*, 2021, 30(194):71-85.[In Persian]
61. Kakoei Sh, Nekouei AH, Kakoei Si, **Najafipour H**. The effect of demographic characteristics on the relationship between smoking and dry mouth in Iran: a cross-sectional, case-control study. *Epid and Health*, 2021, 43, e2021017, 6 pages, doi: 10.4178/epih.e2021017

62. Daneshpajoo, A., Naghibzadeh-Tahami, A., Najafipour, H., Mirzaei, M. Prevalence and risk factors of urinary incontinence among Iranian women. *Neurourology and Urodynamics*, 2021; 1–11. PMID: 33410537, doi: 10.1002/nau.24597.
63. Najafipour, H., Rostamzadeh, F., Yeganeh-Hajahmadi, M., Joukar, S. Improvement of Cardiac Function in Rats With Myocardial Infarction by Low-Intensity to Moderate-Intensity Endurance Exercise Is Associated With Normalization of Klotho and SIRT1. *Journal of cardiovascular pharmacology*, 2021, 77(1):79-86. doi: 10.1097/FJC.0000000000000935.
64. Beik Ahmad, **Najafipour Hamid***, Joukar Siyavash, Rajabi Soodeh, Iranpour Maryam, Kordestani Zeinab. Perillyl alcohol suppresses monocrotaline-induced pulmonary arterial hypertension in rats via antiremodeling, anti-oxidant, and anti-inflammatory effects. *Clinical and Experimental Hypertension*, 2021, 43(3), 270-280, doi: 10.1080/10641963.2020.1860080
65. Mehrabani, M., Raeiszadeh, M., Najafipour, H., (...), Naghdi, S., Mehrabani, M. Evaluation of the cytotoxicity, antibacterial, antioxidant, and anti-inflammatory effects of different extracts of *Punica Granatum* var. *Pleniflora*. *Journal of Kerman University of Medical Sciences*. 2020, 27(5): 414-425. doi: 10.22062/JKMU.2020.91474
66. Najafipour Hamid, Nasri Hamid Reza*, Rostamzadeh Farzaneh, Amirzadeh Raheleh, Shadkam Mitra, Mirzazadeh Ali. Prevalence and incidence of pre-hypertension and hypertension (awareness/control) in adult population in Iran: Findings from Kerman coronary artery diseases risk factors Study (KERCADRS). *J Human Hypertension*, 14 Sept 2020, 12 pages, doi: 10.1038/s41371-020-00392-5.

67. Rajabi Soodeh, **Najafipour Hamid** *, Jafarinejad Farsangi Saeideh, Beik Ahmad, Zeinab Kordestani. Perillyle alcohol and Quercetin ameliorate monocrotaline-induced pulmonary artery hypertension in rats through PARP1-mediated miR-204 down-regulation and its downstream pathway. BMC Complementary and Alternative Medicine, 2020, 20:218 [doi: 10.1186/s12906-020-03015-1](https://doi.org/10.1186/s12906-020-03015-1)
68. Beik A, Joukar S*, Najafipour H. A review on plants and herbal components with antiarrhythmic activities and their interaction with current cardiac drugs. Journal of Traditional and Complementary Medicine 2020 (10): 275-287, [doi: 10.1016/j.jtcme.2020.03.002](https://doi.org/10.1016/j.jtcme.2020.03.002)
69. Najafipour Hamid, Kahnooji Masoomeh*, Baneshi Mohammad Reza, Yeganeh Mahboobeh, Ahmadi Gohari Milad, Shadkam Farokhi Mitra, Mirzazadeh Ali. The prevalence and 5-year incidence rate of low physical activity in an urban population of 10,000 in Southeastern Iran: Relationship with other cardiovascular risk factors. J Phys activity and Health, 2020, Feb 28, pages 1-8, DOI: 10.1123/jpah.2019-0426
70. Abbasloo Elham, **Najafipour Hamid***, Vakili Abedin. Chronic pretreatment with apelin, losartan and their combination enhanced heart resistance to myocardial infarction and recovers its mechanical function. Clinical and Exp Pharmacol Physiol. March 2020, DOI:10.1111/1440-1681.13195
71. Hajmohammadi Mojdeh, Khaksari Mohammad, Soltani Zahra, Shahrokhi Nader, **Najafipour Hamid**, Abbasi Reza. The effect of Candesartan alone and its combination with estrogen on post-traumatic brain injury outcome in female rats. Frontiers in Neuroscience, December 2019, 13: 1-10, DOI:[10.3389/fnins.2019.01043](https://doi.org/10.3389/fnins.2019.01043)

72. Najafipour Hamid, Bagheri-Hosseini Zahra, Eslaminejad Touba, Mollaei Hamid Reza. The effect of sodium valproate on differentiation of human adipose-derived stem cells into cardiomyocyte-like cells in two-dimensional culture and fibrin scaffold conditions. *Cell and Tissue Research*, 2019, 378 (1): 127–141. Doi.org/[10.1007/s00441-019-03027-5](https://doi.org/10.1007/s00441-019-03027-5)
73. Malek Mohammadi T; Sabouri A; Sabouri S; **Najafipour H**. Anxiety, Depression, and Oral Health: a Population Based Study in South East of Iran. *Dental Research Journal*, 2019, 16:139-44. IP: 5.120.239.252.
74. Bejeshk Mohammad Abbas, Samareh Fekri Mitra, **Najafipour Hamid**, Rostamadeh Farzaneh, Jafari Elham, Rajizadeh Amin, Masoumi-ardakani Yaser. Anti-inflammatory and Anti-remodeling Effects of Myrtenol in the lungs of Asthmatic Rats: Histopathological and Biochemical Findings. *Allergologia et Immunopathologia*, 2019, 47(2):185-193. DOI: 10.1016/j.aller.2018.09.003
75. Asadikaram Gholamreza, Ram Maryam, Izadi Alireza, Sheikh Fathollahi Mahmood, Nematollahi Mohammad Hadi, **Najafipour Hamid**, Shahoozahi Bidollah, Mirhoseini Mahboobeh, Masoumi Mohammad, Shahrokhi Nader, Kazemi Arababadi Mohammad. The study of the serum level of IL-4, TGF- β , IFN- γ , and IL-6 in overweight patients with and without diabetes mellitus and hypertension. *Journal of Cellular Biochemistry*, 2019, 120(3): 4147-4157. DOI: 10.1002/jcb.27700
76. Rajizadeh Mohammad Amin, **Najafipour Hamid***, Samareh Fekri Mitra, Rostamadeh Farzaneh, Jafari Elham, Bejeshk Mohammad Abbas, Masoumi- Ardakani Yaser. Anti-inflammatory and anti-oxidative effects of Myrtenol in the rats with allergic asthma. *Iranian Journal of Pharmaceutical Research*, 2019), 18 (3): 1488-1498. DOI: 10.22037/ijpr.2019.1100749

77. Sobhani vahid, Esmaeili-Mahani Saeed, **Najafipour Hamid**, pasban-aliabadi hamzeh, Jalalian Hamid Reza, Askari Alireza. Effects of Baneh (*Pistacia atlantica*) gum on Human Breast Cancer Cell Line (MCF-7) and Its Interaction with anticancer drug Doxorubicin. *Iranian Journal of Pharmaceutical Research*, 2019, 18 (4): 1959-1966. DOI: 10.22037/ijpr.2019.1100853
78. Gholamhossenian Ahmad, Shahouzehi Beydolah, Shokoohi Mostafa, **Najafipour Hamid**. B12 and Folate Concentrations in Opium Addicts Compared to Healthy Subjects: A Case Control Study from Kerman Coronary Artery Disease Risk Study. *Addict Health*, 2018; 10(3): 198-204. DOI: <http://dx.doi.org/10.22122/ahj.v10i3.547>
79. Rezapour Maysam, Shahesmaeili Armita, Hossinzadeh Ali, Zahedi Razieh, **Najafipour Hamid**, Gozashti Mohammad Hossein. Comparison of Lipid Ratios to Identify Metabolic Syndrome. *Archives of Iranian Medicine*, 2018;21(12):572-577
80. Azizian Hossein, Khaksari Mohammad, Asadikaram Gholamreza, Sepehri Gholamreza, **Najafipour Hamid**. Therapeutic effects of tamoxifen on metabolic parameters and cytokines modulation in rat model of postmenopausal diabetic cardiovascular dysfunction: Role of classic estrogen receptors. *International Immunopharmacology*, 2018, 65: 190–198. doi.org/10.1016/j.intimp.2018.10.009
81. Mahboobeh Yeganeh-Hajhmadia, **Hamid Najafipour***, Farzaneh Rostamzadeh, Saeed Esmaeili-mahani, Siyavash Joukar. Effect of apelin on cardiac contractility in acute renovascular hypertension: The role of apelin receptor and kappa opioid receptor heterodimerization. *Iran J Basic Med Sci* 2018; 21:1305-1315.

82. Asadikaram Gholamreza, Kazemi Arababadi, Hamed Akbari, Zohreh Safi, Mitra Shadkam, Mohammad Khaksari, Nader Shahrokhi, **Hamid Najafipour**, Mojgan Sanjari, Mohammad Kazemi Arababadi. Down-regulation of IL-22 can be considered as a risk factor for onset of type 2 diabetes. *Journal of Cellular Biochemistry*, 2018, 1-7. DOI: 10.1002/jcb.27194
83. Bahreini Pour MA, Joukar S, Hovanloo F, **Najafipour H**, Naderi V, Raji A, Esmaeili-Mahani S. Mild aerobic training with blood flow restriction increases the hypertrophy index and MuSK in both slow and fast muscles of old rats: Role of PGC-1 α . *Life Sciences*, Apr 2018, 202: 103-109 doi:10.1016/j.lfs.2018.03.051
84. Mohammadi A, Fallah H, Shahouzehi B, **Najafipour H**. Effect of LXR agonist T0901317 and miR-33 inhibitor on SIRT1-AMPK and circulating HDL-C levels. *Bulgarian Chemical Communications*, 2018, 50 (1): 111 – 118
85. Abdi Elham, **Najafipour Hamid***, Joukar Siyavash, Dabiri Shahriar, Esmaeli-Mahani Saeed, Abbasloo Elham, Houshmandi Nasrin, Afsharipour Abbas. Expression of IGF-1, IL-27 and IL-35 receptors in adjuvant induced rheumatoid arthritis model. *Ir J Immunol*, March 2018; 15(1):14-27.
86. Najafipour Hamid, Afshari Mahdi, Rostamzadeh Farzaneh. Prevalence of Multiple Coronary Artery Disease Risk Factors in Kerman: A Population-Based Study in Southeast Iran. *IJMS*, 2018, 43(2):140-149
87. Rostamzadeh F, **Najafipour H***, Yeganeh-Hajahmadi M, Joukar S. Opioid receptors mediate inotropic and depressor effects of apelin in rats with 2K1C-induced chronic renovascular hypertension. *Clinical and Exp Pharmacol Physiol*. 2018, 45:187-197, DOI: 10.1111/1440-1681.12860

88. Bahreini Pour MA, Joukar S, Hovanloo F, **Najafipour H**. Long-term Low-Intensity Endurance Exercise along with Blood-Flow Restriction Improves Muscle Mass and Neuromuscular Junction Compartments in Old Rats. *IJMS*, 2017,42, 6:569-576
89. Mohammadi, A., Fallah, H., Shahouzehi, B., **Najafipour, H**. miR-33 inhibition attenuates the effect of liver X receptor agonist T0901317 on expression of liver X receptor alpha in mice liver. *ARYA Atherosclerosis*, 2017, 13(6): 257-263.
90. Mahmoodi MR, **Najafipour H**, Mohsenpour MA, Amiri M. The relationship between food insecurity with cardiovascular risk markers and metabolic syndrome components in diabetic patients: a population based study from KERCADRS.' *Journal of Research in Medical Sciences*, 2017; 22:118. DOI: 10.4103/jrms.JRMS_12_17
91. Rostamzadeh F, **Najafipour H***, Yeganeh-Hajahmadi M, Esmaeili-mahani S, Joukar S, Iranpour M. Heterodimerization of apelin and opioid receptors and cardiac inotropic and lusitropic effects of apelin in 2K1C hypertension: Role of pERK1/2 and PKC. *Life sciences*, 2017, 191: 24–33
92. Mohammadi TM, Hasheminejad N, Salari HR, Rostamizadeh MR, **Najafipour H**. Association between tooth loss and opium addiction: Results of a community-based study on 5900 adult individuals in South East of Iran in 2015. *J Int Soc Prevent Communit Dent*, 2017; 7: 186-190
93. Foroozanfar Z, Ebrahimi HA, Khanjani N, Bahrampour A, **Najafipour H**. Comparing Indices of Median Nerve Among Diabetic Patients With or Without Metabolic Syndrome. *Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews*, 2017, May 18, doi: 10.1016/j.dsx.2017.04.023

94. Najafipour H, Sadeghi M, Kordestani Z, Naghibzadeh Tahamy A. Prevalence of musculoskeletal pain syndromes and its associated factors in people between 15 and 80 years in Kerman: a population-based study on 1,700 individuals. *Ir J Red Cresc Med J*. 2017 April 18, doi: 10.5812/ircmj.45084
95. Karimi A, Joukar S, **Najafipour H**, Masoumi-Ardakani Y, Shahouzehi B. Low intensity endurance exercise plus nandrolone decanoate modulates cardiac adiponectin and its receptors. *Autonomic & Autacoid Pharmacology* 2017; 37: 29–33. doi:10.1111/aap.12056
96. Saber A, Naghibzadeh Tahami A, **Najafipour H**, Azmandian J. Assessment of Prevalence of Chronic Kidney Disease and its predisposing factors in Kerman City. *Nephro-Urology Montly*, 2017; 9(2):e41794.
97. Yeganeh M, **Najafipour H***, Rostamzadeh F. The differential effects of low and high doses of apelin through opioid receptors on the blood pressure of rats with reno-vascular hypertension. *Hypertension Research*, 2017; 40(8): 732-737 doi:10.1038/hr.2017.28
98. Kalantaripour TP, Esmaeili-Mahani S, Sheibani V, **Najafipour H**, Asadi-Shekaari M. Apelin-13 protects rat primary cortical glia-neuron co-culture against pentylenetetrazole-induced toxicity. *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 2017, 87:661–668
99. Najafipour H, Moazenzadeh M, Afshari M, Nasri HR, Khaksari M, Forood A, Sheikzadeh K, Mirzazadeh A. Prevalence of Low Physical Activity and its relationship with Other Cardiovascular Risk Factors: a Community-based Study (KERCADRS). *ARYA Atherosclerosis* , 2016; 12(5): 212-219

100. Najafipour H, Beik A. The Impact of Opium Consumption on Blood Glucose, Serum Lipids and Blood Pressure, and Related Mechanisms. *Front Physiol* 2016, 7:436. doi: 10.3389/fphys.2016.00436
101. Abbasloo E, **Najafipour H**, Esmaeili-Mahani S. Induction of antinociceptive tolerance to the chronic intrathecal administration of apelin-13 in rat. *Neuropeptides*, 2016, doi:10.1016/j.npep.2016.08.001
102. Houshmandi N, **Najafipour H**, Joukar S, Dabiri S, Abbasloo E, Abdi E, Safi Z. The effect of interleukins 27 and 35 and their role on mediating the action of insulin Like Growth Factor -1 on the inflammation and blood flow of chronically inflamed rat knee joint. *Cytokine* 2016, 81:117–126
103. Masoumi-ardakani Y, Mandegary A, Esmaeilpour K, **Najafipour H**, Sharififar F, Pakravanan M, Ghazvini H. Chemical Composition, Anticonvulsant Activity, and Toxicity of Essential Oil and Methanolic Extract of *Elettaria cardamomum*. *Planta Medica* 2016: 5 pages DOI: <http://dx.doi.org/10.1055/s-0042-106971>
104. Najafipour H, Banivaheb G, Sabahi A, Naderi N, Nasirian M, Mirzazadeh A. Prevalence of anxiety and depression symptoms and their relationship with other coronary artery disease risk factors: A population-based study on 5900 residents in Southeast Iran. *Asian Journal of Psychiatry*, 2016, 20: 55-60. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ajp.2016.01.004>.
105. Abdollahi F, Joukar S, **Najafipour H**, Karimi A, Masumi Y, Binayi F. The risk of life-threatening ventricular arrhythmias in presence of high-intensity endurance exercise along with chronic administration of nandrolone decanoate. *Steroids*, 2016, 105: 106-112

106. Najafipour H, Yousefzadeh G, Forood A, Karamouzian M, Shadkam M, Mirzazadeh A. Overweight and obesity prevalence and its predictors in a general population: A community-based study in Kerman, Iran (Kerman coronary artery diseases risk factors studies). *ARYA Atherosclerosis*. 2016, 12(1): 18-27
107. Najafipour, H. Askaripour, M. Hosseinzadeh, A. Sadeghi, Z. The prevalence of coronary artery diseases risk factors in four regions of Kerman City. *Journal of Kerman University of Medical Sciences*. 2016; 23(4): 406-420 [In Persian]
108. Salimzadeh H, **Najafipour H**, Mirzaiepour, F, Navadeh S, Shadkam-Farrokhi M, Mirzazadeh A. Prevalence of Active and Passive Smoking among Adult Population: Findings of a Population-Based Survey in Kerman (KERCADRS), Iran. *Addiction & Health*, 2016, 8 (1): 8 pages
109. Abbasloo E, Dehghan F, Khaksari M, **Najafipour H**, Vahidi R, Dabiri S, Sepehri G, Asadikaram G. The anti-inflammatory properties of *Satureja khuzistanica* Jamzad essential oil attenuate the effects of traumatic brain injuries in rats. *Scientific reports*. Aug 2016, doi: 10.1038/srep31866
110. Najafipour H, Shokoohi M, Yousefzadeh G, Sarvar Azimzadeh B, Moshtaghi Kashanian G, Bagheri MM, Mirzazadeh A. Prevalence of dyslipidemia and its association with other coronary artery disease risk factors among urban population in Southeast of Iran: results of the Kerman coronary artery disease risk factors study (KERCADRS). *Journal of diabetes and metabolic disorders*. 2016, 15:49, DOI 10.1186/s40200-016-0268-0

111. Marefati H, Aminzadeh S, **Najafipour H**, Joukar S, Dabiri S, Shahouzehi B. Protective Effects of High-Intensity Versus Low-Intensity Interval training on Isoproterenol-Induced Cardiac Injury in Wistar Rats. *Res Cardiovasc Med* 2016, Aug 20 DOI:10.5812/cardiovascmed.34639
112. Foroozanfar Z, Ebrahimi H, Khanjani N, Bahrampour A, **Najafipour H**. Prevalence of Carpal Tunnel Syndrome in Diabetic Patients with and without Metabolic Syndrome. *Journal of Endocrinology and Diabetes Mellitus* 2016, 4(1): DOI: 10.12970/2310-9971.2016.04.01.2
113. Marefati H, Aminzadeh S, Najafipour H, Dabiri S, Shahouzehi B. The Effects of Moderate-Intensity Interval Training on the Resistance to Induced Cardiac Ischemia in Adult Male Rats. *Qom Univ Med Sci J* 2016, 10(4):1-9 [In Persian]
114. Joukar Siyavash, Asadipour Haleh, Sheibani Mohammad, **Najafipour Hamid**, Dabiri Shahriar. The effects of *Melissa officinalis* (lemon balm) pretreatment on the resistance of the heart to myocardial injury. *Pharmaceutical Biology*. 2016, 54(6):1005-13
115. Yousefzadeh G, Gozashti MH, **Najafipour H**, Gholamhosseinian A, Bahramnejad A, Shokouhi M. Common autoimmune biomarkers, thyroid hormonal abnormalities, and beta cells dysfunction in patients with latent autoimmune diabetes in adults with type II diabetes mellitus. *Diabetes & metabolic syndrome*. 2016,10(1) Suppl.1, Jan–Mar: S52–S55
116. Mahdavi N, Joukar S, **Najafipour H**, Asadi-Shekaari M. The promising effect of barberry (*Zereshk*) extract against experimental pulmonary microvascular remodeling and hypertension: A comparison with sildenafil. *Pharmaceutical biology*, 2016, 54(3):509-15

117. Binayi F, Joukar S, **Najafipour H**, Karimi A, Abdollahi F, Masumi Y. The Effects of Nandrolone Decanoate Along with Prolonged Low-Intensity Exercise on Susceptibility to Ventricular Arrhythmias. *Cardiovascular Toxicology*. 2016, 16(1): 23-33
118. Najafipour H, Sabahi A, Mirrashidi F, Afshari M, Haghdoost AA. Sleep Status and its relationship with other Coronary Artery Diseases Risk Factors: Findings of a Community-based Study in South East of Iran. *Journal of Sleep Disorders and Therapy* 2015, 4(3): 6 pages
119. Asadikaram G, Igder S, Jamali Z, Shahrokhi N, **Najafipour H**, Shokoohi M, Jafarzadeh A, Kazemi-Arababadi M. Effects of Different Concentrations of Opium on the Secretion of Interleukin-6, Interferon- γ and Transforming Growth Factor Beta Cytokines from Jurkat Cells. *Addiction & health*. 2015, 7(1-2): 47-53
120. Jafarzadeh A, Jamali M, Mahdavi R, Ebrahimi H A, Hajghani H, Khosravimashizi A, Nemati M, **Najafipour H**, Sheikhi A, Mohammadi MM, Daneshvar H. Circulating Levels of Interleukin-35 in Patients with Multiple Sclerosis: Evaluation of the Influences of FOXP3 Gene Polymorphism and Treatment Program. *Journal of molecular neuroscience*. 2015; 55(4): 891-897
121. Najafipour H, Vakili A, Shahouzehi B, Soltani Hekmat A, Masoomi Y, Yeganeh Hajahmadi M, Esmaeli-Mahani, S. Investigation of changes in apelin receptor mRNA and protein expression in the myocardium and aorta of rats with two-kidney, one-clip (2K1C) Goldblatt hypertension. *Journal of Physiology and Biochemistry* 2015, 71: 165-175

122. Najafipour H, Nasri HR, Yeganeh M, Sadeghi Z. Effect of opium addiction and six other risk factors on hypertension: a population-based study in 5900 adults in Kerman. Iranian Journal of Physiology and Pharmacology, 2015, 1(4):156-165 [In Persian]
123. Foroozanfar Z, **Najafipour H**, Khanjani N, Bahrampour A, Ebrahimi HA. The prevalence of metabolic syndrome according to different criteria and its associated factors in type 2 diabetic patients in Kerman, Iran. Iranian Journal of Medical Sciences 2015, 40 (6): 522-525.
124. Yousefzadeh G, Shokoohi M, **Najafipour H**, Eslami M, Salehi F. Association between opium use and metabolic syndrome among an urban population in Southern Iran: Results of the Kerman Coronary Artery Disease Risk factor study (KERCADRS). ARYA Atherosclerosis, 2015, 11(1): 7 pages
125. Yousefzadeh G, Shokoohi M, **Najafipour H**, Shadkam farokhi M. Applying the framingham risk score for prediction of metabolic syndrome: The Kerman coronary artery disease risk study. ARYA Atherosclerosis, 2015, 11(3), 7 pages
126. Safavi F, Yousefzadeh G, Shokoohi M, Safavi S, **Najafipour H**, Shadkam Farokhi M. Prevalence of metabolic syndrome in patients with periodontal disease. Journal of Kerman University of Medical Sciences. 2015, 22 (3): 229-239 (In Persian)
127. Najafipour H, Yeganeh Hajahmadi M, Nasri HR, Sadeghi Z. Effect of opium addiction and six other risk factors on hypertension: a population-based study in 5900 adults in Kerman. Iranian Journal of Physiology and Pharmacology, 2015, 1 (4): 156-165 [Article in Persian]

128. Najafipour H, Masoomi M, Shahesmaeili A, Haghdoost AA, Afshari M, Nasri HR, Kahnooji M, Samadi S, Mirzazadeh A. Effects of opium consumption on coronary artery disease risk factors and oral health: Results of Kerman coronary artery disease risk factors study a population-based survey on 5900 subjects aged 15-75 years. *International Journal of Preventive Medicine*, 2015, 6, 42: 7 pages
129. Najafipour H, Sanjari M, Shokoohi M, Haghdoost AA, Afshari M, Shadkam M, Etemad K, Mirzazade A. Epidemiology of Diabetes Mellitus, Pre-Diabetes, Undiagnosed and Uncontrolled Diabetes and Its Predictors in General Population Aged 15 to 75 Years: A Community-based Study (KERCADRS) in Southeastern Iran. *Journal of diabetes*, 2015, 7(5):613-21
130. Yousefzadeh G, Shokoohi M, **Najafipour H**. Inadequate control of diabetes and metabolic indices among diabetic patients: a population based study from the Kerman Coronary Artery Disease Risk Study (KERCADRS). *International Journal of Health Policy and Management (IJHPM)*. 2015, 4(5), 271–277
131. Najafipour H, Nasri HR, Afshari M, Moazenzadeh M, Shokoohi M, Foroud A, Etemad K, Sadeghi B, Mirzazadeh A. Hypertension: diagnosis, control status and its predictors in general population aged between 15 and 75 years: a community-based study in southeastern Iran. *International journal of public health*, 2014, 59 (6): 999-1009
132. Gozashti MH, Shafiei M, Esmailian S, **Najafipour H**, Mashrouteh M. The prevalence of latent autoimmune diabetes in adults and its correlates in patients with type 2 diabetes in Kerman, Iran [2011]. *Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews*, 2014, 8 (1):8-12

133. Gozashti MH, Fedaei N, Shojaei M, **Najafipour H**. Determination of most suitable cut off point of waist circumference for diagnosis of metabolic syndrome in Kerman. *Diabetes & metabolic syndrome*, 2014, 8: 8-12
134. Khaksari M, Ahmadi M, **Najafipour H**, Shahrokhi N. Effect of *Bunium persicum* aqueous extract plus endurance exercise on cardiorespiratory capacity and serum lipid profile in hypercholesterolemic male mice. *Avicenna journal of phytomedicine*, 2014, 4(2): 118-126
135. Joukar S, **Najafipour H**, Dabiri S, Sheibani M, Sharokhi N. Cardioprotective Effect of Mumie (Shilajit) on Experimentally Induced Myocardial Injury. *Cardiovascular toxicology*, 2014; 14(3): 214-21.
136. Rahimi N, Gozashti MH, **Najafipour H**, Shokoohi M, Marefati H. Potential effect of opium consumption on controlling diabetes and some cardiovascular risk factors in diabetic patients. *Addiction & health*, 2014 2013, 5 (3-4) 1-6
137. Aram-Ahmaddi M, Bahrampour A, **Najafipour H**. Predicting type two diabetes and determination of effectiveness of risk factors applying logistic regression model. *Journal of Kerman University of Medical Sciences*, 2014, 21(2) 103-113 [In Persian]
138. Samareh Fekri M, Poursalehi H.R, **Najafipour H**, Shahouzahi B, Harandi NB. Chronic aspiration of gastric and duodenal contents and their effects on inflammatory cytokine production in respiratory system of rats. *Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology*, 2014; 13(1):40-46.

139. Najafipour H, Khachaki A.S, Khaksari M, Shahouzehi B, Joukar S, Poursalehi H.R. Traumatic brain injury has not prominent effects on cardiopulmonary indices of rat after 24 hours: Hemodynamic, histopathology, and biochemical evidence. *Iranian Biomedical Journal*, 2014, 18(4):225-31
140. Shahouzehi B, Shokoohi M, **Najafipour H**. The effect of opium addiction on serum adiponectin and leptin levels in male subjects: A case control study from Kerman Coronary Artery disease risk factors study (KERCADRS). *EXCLI Journal*, 2013; 12:916-923
141. Samareh Fekri M, Poursalehi HR, **Najafipour H**, Dabiri S, Shokoohi M, Siahposht Khacheki A, Shahrokhi N, Malekpoor Afshar R, Lashkarizadeh M R. Pulmonary complications of gastric fluid and bile salts aspiration, an experimental study in rat. *Iranian Journal of Basic Medical Sciences*, 2013; 16: 790-796.
142. Dehghan F, Khaksari M, Asadikram G, **Najafipour H**, Shahrokhi N. Effect of melatonin on intracranial pressure and brain edema following traumatic brain injury: role of oxidative stresses. *Archives of medical research*, 2013, 44:251-258
143. Joukar S, **Najafipour H**, Mirzaeipour F, Nasri HR, Yeganeh Haj Ahmadi M, Badinloo M. Modulatory effect of semelil (ANGIPARS™) on isoproterenol induced cardiac injury. *EXCLI Journal*, 2013 12:122-129
144. Aminizadeh S, Marefati H, **Najafipour H**, Shahouzehi B. Comparison of the effects of different exercise intensities trainings on Resistance to induced cardiac ischemia in male adult rats. *Iranian Journal of Health and Physical Activity (IJHPA)*. 2013, 4(2), 30–34

145. Khoshnazar SM, Bahaoddini A, **Najafipour H**. Effect of Alcoholic Extract of Licorice (*Glycyrrhiza glabra* L.) Rhizome on Isolated Duodenum Motility in Male Rats and its Interference with Cholinergic, Nitrenergic, and Adrenergic Systems. *Bull. Env. Pharmacol. Life Sci.*, 2013, 2(12): 173-177
146. Najafipour H, Malek Mohammadi T, Foad R, Haghdoost AA, Shadkam M, Afshari M. Association of oral health as a cardiovascular disease risk factor (CVDRF) with other CVDRFs: Results from a community based study on 5900 adult subjects. *ISRN Cardiology*, 2013 (June): 1-6
147. Joukar S, Askarzadeh M, **Najafipour H**, Shahouzehi B, Fathpour H. Assessment of Safety and Therapeutic Efficacy of *Rosa damascena* L. and *Quercus infectoria* on Cardiovascular Performance of Normal and Hyperlipidemic Rabbits: Physiologically Based Approach. *Journal of toxicology*, 2013 Article ID 769143, 6 pages
148. Yousefzadeh G. Mahdavi-Jafari F. Shokoohi M. **Najafipour H**. Haghdoost AA. Nejad, V.M. Modulation of coronary artery disease risk factors by menopausal status: A population based study among Iranian women (KERCADR Study). *ARYA Atherosclerosis*. 2013 9(6): 332-336
149. Hayatbakhsh M, Zahedi MJ, Darvishmoghaddam S, Seyedmirzaie SM, **Najafipour H**. Haghdoost AA, Mahmoudi A. The prevalence of irritable bowel syndrome, and its clinical symptoms and related factors among the adult population of Kerman, Iran. *Journal of Kerman University of Medical Sciences*, 2013 20(4): 331-342 [In Persian]
150. Joukar S, Shahouzehi B, **Najafipour H**, Gholamhoseinian A, Joukar F. Ameliorative effect of black tea on nicotine induced cardiovascular pathogenesis in rat. *EXCLI Journal* 2012; 11:309-317

151. Najafipour H, Soltani Hekmat A, Nekooian AA, Esmaeili-Mahani S. Apelin receptor expression in ischemic and non-ischemic kidneys and cardiovascular responses to apelin in chronic two-kidney-one-clip hypertension in rats. *Regulatory peptides* 2012, 178: 43-50
152. Yousefzadeh G, Shokoohi M, Yeganeh M, **Najafipour H**. Role of gamma-glutamyl transferase (GGT) in diagnosis of impaired glucose tolerance and metabolic syndrome: a prospective cohort research from the Kerman Coronary Artery Disease Risk Study (KERCADRS). *Diabetes & metabolic syndrome: Clinical Research & Reviews* 2012, 6: 190–194
153. Najafipour H, Joukar S. Combination of opium smoking and hypercholesterolemia augments susceptibility for lethal cardiac arrhythmia and atherogenesis in rabbit. *Environmental toxicology and pharmacology* 2012, 34:154-159
154. Ahmadiasl N, **Najafipour H**, Ghadiri Soufi F, Jafari A. Effect of short- and long-term strength exercise on cardiac oxidative stress and performance in rat. *Journal of Physiology and Biochemistry* 2012, 68(1): 161-168
155. Mirzaiepour F, Dadras M, Forood A, **Najafipour H**, Shokoohi M. The effect of opium addiction on arrhythmia following acute myocardial infarction. *Acta Medica Iranica* 2012; 50(10): 670-675.
156. Najafipour H, Mirzazadeh A, Haghdoost AA, Shadkam M, Afshari M, Moazenzadeh M , Nasri HR, Masoomi M, Mirzaiepour F, Sarvar Azimzadeh B, Forood A, Bahreini F, Mahmoudi MR, Sanjari M, et al. Coronary Artery disease risk factors in an urban and peri-urban setting, Kerman, southeastern Iran (KERCADR study): Methodology and preliminary report. *Iranian Journal of Public Health* 2012, 41(9): 86-92

157. Soltani Hekmat A, **Najafipour H**, Nekooian A A, Esmaeli-Mahani S, Javanmardi K. Cardiovascular responses to apelin in two-kidney-one-clip hypertensive rats and its receptor expression in ischemic and non-ischemic kidneys. *Regulatory peptides* 2011, 172: 62-68
158. Joukar S, **Najafipour H**, Dabiri S, Sheibani V, Esmaeili-Mahani S, Ghotbi P, Amanollahi F, Joukar F. The Effect of Chronic Co-Administration of Morphine and Verapamil on Isoproterenol-Induced Heart Injury. *Cardiovascular & hematological agents in medicinal chemistry* 2011; 9: 218-224.
159. Latifpour M, Nematollahi-mahani SN, Deilami M, Azimzadeh BS, Eftekhar-vaghefi SH, Nabipour F, **Najafipour H**, Nakhaee N, Yaghoubi M, Eftekhar-vaghefi R, Salehinejad P, Azizi H. Improvement in cardiac function following transplantation of human umbilical cord matrix-derived mesenchymal cells. *Cardiology* 2011, 120: 9-18
160. Ghadiri T, **Najafipour H**, Shakibi MR. The effect of intra-articular injection of two anti TNF α drugs on histopathology and effect of local infusion of these drugs on blood flow of chronically inflamed joints in rabbit. *Journal of Kerman University of Medical Sciences* 2010, 16(1): 1-14 (In Persian)
161. Joukar S, **Najafipour H**, Khaksari M, Sepehri G, Shahrokhi N, Dabiri S, Gholamhoseinian A, Hasanzadeh S. The effect of saffron consumption on biochemical and histopathological heart indices of rats with myocardial infarction. *Cardiovascular toxicology* 2010, 10(1): 66-71

162. Najafipour H, Joukar S, Malekpour-Afshar R, Mirzaeipour F, Nasri HR. Passive opium smoking does not have beneficial effect on plasma lipids and cardiovascular indices in hypercholesterolemic rabbits with ischemic and non-ischemic hearts. *Journal of Ethnopharmacology*, 2010, 127: 257-263
163. Joukar S, **Najafipour H**, Malekpour-Afshar R, Mirzaeipour F, Nasri HR. The effect of passive opium smoking on cardiovascular indices of rabbits with normal and ischemic hearts. *The open cardiovascular medicine journal* 2010, 4: 1-6
164. Nakhaee N, **Najafipour H**, Rohani AA, Raftari S, Mobasher M, Hasani F. Proposing Disciplinary Charter of Research Misconduct: a Qualitative Study. *Strides in Development of Medical Education*, 2010; 7(1):1-8 [In Persian]
165. Ahmadinia M, Khaksari M, **Najafipour H**, Saberi Kakhki A, Nakhaee N, Abbasi R. Effect of Bunium persicum aqueous extract plus endurance exercise on plasma lipids in male hypercholesterolemic mice. *Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences* 2009, 8 (3): 159-172 [In Persian]
166. Najafipour H, Darvishmoghdam S, Azmandian J, Hosseini H. Effect of providing education-research services in the clinical research base on research practice of clinical staff of Kerman University of Medical Sciences, *Strides in Development of Medical Education*, 2009, 6(2): 156-165 [In Persian].
167. Najafipour H, Nikbakht F, Sadeghi N, Dehghani GA. Effect of angiotensin II on blood flow in acute and chronically inflamed knee joints of rabbits: The role of nitric oxide. *Iranian Journal of Medical Sciences* 2009 34 (1): 36-45

168. Pouraboli I, Hajizadeh S, **Najafipour H**, Khoshbaten A, Rasaei MJ. Does PGE2 mediate indomethacin and theophylline effects on joint diameter and vascular response to saphenous nerve stimulation in chronically inflamed rat knee joint? *Physiology and Pharmacology*, 2008, 12(1), 68 - 75 [Article in Persian]
169. Nikbakht F, **Najafipour H**, Dabiri S. The effect of enalapril on inflammation and IL-1 β and IL-8 production in chronic arthritis. *Daru* 2007, 15 (4): 193-198
170. Najafipour H, Sadeghi N. Investigation of response to AngiotensinII (AngII) and AngII receptor subtypes acutely in inflamed joint blood vessels in the rabbit. *Journal of Kerman University of Medical Sciences* 2007, 14 (4): 247-254 [In Persian]
171. Najafipour H, Sadeghi N. Gholamhossenian A. Role of Angiotensin II in production of radical oxygen species and role of nitric oxide in vascular responses to angiotensin II in acutely inflamed rabbit knee joint. *Journal of Kerman University of Medical Sciences* 2007, 14 (3): 185-193 [In Persian]
172. Dabiri S, **Najafipour H**, Niazmand S, Tabrizchi H. Histopathological changes of the antigen-induced chronic arthritis in the knee joint of the rabbit. *Iranian Journal of Pathology*, 2006, 1(2): 49-54
173. Tavakoli R, Nabipour F, **Najafipour H**. Effect of betadine on skin wound healing in rat. *Journal of Babol University of Medical Sciences*, 2006, 8(3): 7-12 (In Persian).

174. Najafipour H, Niazmand S. Alteration in alpha- and beta- adrenoceptor profile of rabbit-knee-joint blood vessels due to chronic inflammation. *Pflügers Archiv : European journal of physiology* 2006, 453 (1): 23-32
175. Najafipour H, Niazmand S. Alteration in alpha- adrenoceptor profile of rabbit-knee-joint blood vessels due to chronic inflammation. *Journal of Babol university of Medical Sciences*, 2005, 7(3): 20-26 [In Persian]
176. Pouraboli I, Hajizadeh S, **Najafipour H**, Khoshbaten A. Effect indomethacin and theophylline on edema and knee joint blood flow after saphenous nerve stimulation in chronic inflammation in rat. *Kowsar Medical Journal*, 2005, 9(2), 101-110 [Article in Persian]
177. Tavakoli R, **Najafipour H**, Hadian MR, Oleyaei G, Nabipour F, Talebian S. Comparison of the effect of infra-red rays and phenytoein ointment on skin wound healing in rat. *Journal of Babol University of Medical Sciences*, 2004, 6(2): 7-14 [In Persian]
178. Najafipour H, Niazmand S. Effect of chronic inflammation on beta- adrenoceptor profile of rabbit-knee-joint blood vessels. *Journal of Kerman University of Medical Sciences*, 2004, 11(4): 197-205 [In Persian]
179. Najafipour H, Ketabchi F. The receptors and role of angiotensin II in knee joint blood flow regulation and role of nitric oxide in modulation of their function. *Microcirculation* 2003, 10, 383-390

180. Najafipour H, Yeganeh Hadj Ahmadi M, Vakili A. Role of local nerves and prostaglandins in regulation of basal blood flow and hypercapnic vasodilatation of cerebral blood vessels in the rabbit. Iranian Journal of Medical Sciences 2002, 27 (4):
181. Najafipour H, Vakili A, Yeganeh Hadj Ahmadi M, Esmaili F. Role of nitric oxide and ATP-sensitive K⁺ channels in regulation of basal blood flow and hypercapnic vasodilatation of cerebral blood vessels in rabbit. Iranian Journal of Medical Sciences 2002, 27 (1):
182. Foroumadi A. Analuie N. Rezvanipour M. Sepehri G. **Najafipour H.** Sepehri H. Javanmardi K. Esmaeeli F. Synthesis and calcium channel antagonist activity of nifedipine analogues with methylthioimidazole substituent. IL Farmaco 2002, 54:195-199
183. Rezvanipour M. Sepehri H. Foroumadi A. Sepehri G. **Najafipour H.** Esmaeeli F. Effect of new dihydropyridine substituents as calcium channel blockers on rat ileum in vitro. Journal of Kerman University of Medical Sciences, 2002, 10(1): [In Persian]
184. Najafipour H, Rahmani S, Foroumadi A. Cardiovascular effects of three newly synthesized Ca channel blockers in the rabbit. Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences, 2002, 2(1): ([In Persian])
185. Najafipour H. Alteration in alpha- and beta-adrenoceptor profile of rabbit knee joint blood vessels due to acute inflammation. Experimental physiology 2000, 85 (3): 267-273

186. Najafipour H, Panahpour H, Esmaeili F, Foroumedi A, Rezvanipour M, Moazenzadeh m. Effect of three newly synthesized Ca channel blockers on blood pressure, cardiac contractility and heart rate in the rabbit. *Physiology and Pharmacology*, 2000, 4(2) [In Persian]
187. Khoshbaten A., Ferrell WR, Angerson WJ, **Najafipour H**. The effect of carrageenan-induced inflammation on blood flow in the rabbit knee joint. *Medical Journal of the Islamic Republic of Iran*, 1999, 13(1): 51-54
188. Eskandari H, Reihani H, **Najafipour H**. Relationship between scalp blood flow and intracranial pressure in rabbits. *Archives of Iranian Medicine*, 1999, 2(2): 71-76
189. Najafipour H. Alterations in beta adrenoceptors in the knee joint of the rabbit following acute inflammation. *Physiology and Pharmacology*, 1999, 2(2): 104-112 [In Persian]
190. Najafipour H. Mechanism of sympathetic reduction of scalp and foot skin blood flow in the rabbit with increase in intracranial pressure. *Journal of Kerman University of Medical Sciences*, 1999, 5(2): 53-59 [In Persian]
191. Najafipour H. Alterations in alpha adrenoceptors in knee joint of the rabbit following acute inflammation. *Journal of Kerman University of Medical Sciences*, 1998, 4(4): 150-157 [In Persian]

192. Ferrell WR, **Najafipour H**. The influence of prostaglandins and nitric oxide in regulating perfusion and sympathetic vasoconstriction in normal and inflamed rabbit knee joints. *Advances in experimental medicine and biology* 1997, 407: 265-270
193. Najafipour H, Ferrell WR. Comparison of synovial P_{O2} and sympathetic vasoconstrictor responses in normal and acutely inflamed rabbit knee joints. *Experimental Physiology* 1995, 80:209-220
194. Najafipour H. Measuring body tissues blood flow using laser Doppler method (Review). *Journal of Kerman University of Medical Sciences* 1995, 1(2): 93-98 [In Persian]
195. Dehghani GA, **Najafipour H**. Metabolic acidosis and severe hypotension: Influence on survival time and shock period during Hemorrhage in the cat. *Medical Journal of the Islamic Republic of Iran*, 1995, 9(3): 247-252
196. Najafipour H, Ferrell WR. Role of prostaglandins in regulation of blood flow and modulation of sympathetic vasoconstriction in normal and acutely inflamed rabbit knee joints. *Experimental physiology* 1994, 79:93-103
197. Najafipour H, Ferrell WR. Sympathetic innervation and alpha-adrenoceptor profile of blood vessels in the posterior region of the rabbit knee joint. *British journal of pharmacology* 1993, 108:79-84
198. Ferrell WR, Khoshbaten A, Angerson WJ, **Najafipour H**. Localized neural control of blood flow in the posterior region of the knee joint in anaesthetized rabbits. *Experimental physiology* 1993, 78:105-109

199. Najafipour H, Ferrell WR. Nitric oxide modulates sympathetic vasoconstriction and basal blood flow in normal and acutely inflamed rabbit knee joints. *Experimental Physiology*, 1993, 78:615-624
200. Najafipour H, Ferrell WR. Sympathetic innervation and beta-adrenoceptor profile of blood vessels in the posterior region of the rabbit knee joint, *Experimental Physiology* 1993, 78:625-637
201. Ferrell WR, **Najafipour H**. Changes in synovial P_{O2} and blood flow in the rabbit knee joint due to stimulation of the posterior articular nerve. *The Journal of Physiology*, 1992, 449:607-617

ب - خلاصه مقالات (ارائه شده در کنگره ها)

شماره	عنوان	نویسندگان	نام کنگره	محل برگزاری و تاریخ
۱	معرفی یک روش جدید اندازه گیری میزان اکسیژن مایع مفصلی زانوی سالم و بیمار خرگوش	حمید نجفی پوره ویلیام راسل فرل	دهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	ش ۱۰۲، ۱۳۷۰ اهواز، ص ۳۶۵
۲	Assessment of regional blood flow in the rabbit knee joint by laser Doppler flowmetry and radiolabelled microspheres	A. Khoshbaten, W. R. Ferrell, W. J. Angerson, H. Nagafipour	دهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۱۰۴، ص ۳۶۷ ۱۳۷۰ اهواز
۳	Modulation of nerve mediated responses in rabbit articular by laser Doppler flowmetry and radiolabelled microspheres	A. Khoshbaten, H. Najafipour, W. R. Ferrell	Journal of Vascular Research	1992, 11 (1), S 168
۴	Acute joint inflammation reduces sympathetic vasoconstriction in articular blood vessels of anaesthetized rats and rabbits	W. R. Ferrell, F. Y. Lam H. Najafipour,	International Journal of Microcirculation	1992, 29 (2) 149

1993, 249. 12 p Vol 4, 14 P: 83, Glasgow, U.K	XXXII nd congress of Physiological sciences	H. Najafipour, W. R. Ferrell	Nitric oxide regulates blood flow and modulates sympathetic nerve mediated vasoconstriction in normal and inflamed rabbit knee joint	۵
1995/9/9-12 هلند	FEPS Congress	H. Najafipour	The reduction in sympathetic vasoconstriction response of blood vessels of acutely inflamed rabbit knee joint is not post synaptically mediated	۶
خلاصه مقاله شماره پ ۱-۹۷ ص ۱۲۴، تهران ۱۳۷۴	دوازدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	دکتر حمید نجفی پور، ویلیام راسل فرل	کاهش فشار سهمی اکسیژن مایع سینویال زانوی خرگوش علی رغم افزایش جریان خون آن بدنال التهاب حاد	۷
محل برگزاری و تاریخ	نام کنگره	نویسندگان	عنوان	شماره
۷-۹، تهران ۱۳۷۵ ص ۱۴۶	اولین کنگره علوم اعصاب ایران	دکتر حمید نجفی پور، دکتر حسین اسکندری، دکتر حامد ریحانی	ارزشیابی جریان خون پوست پا به عنوان شاخص فشار درون جمجمه ای در خرگوش	۸
۷-۹، تهران ۱۳۷۵ ص ۱۴۵	اولین کنگره علوم اعصاب ایران	دکتر حسین اسکندری، دکتر حمید نجفی پور، دکتر حامد ریحانی	معرفی یک روش غیر تهاجمی اندازه گیری فشار درون جمجمه ای	۹
1997, Abst No 061.17 stPetersburgRussia	XXXIII rd Congress of Physiological sciences,	W. R. Ferrell, F. Y. Lam, H. Najafipour	Acute inflammation alters β adrenoceptor profile of blood vessels of rabbit knee joint	۱۰
1997.7.5-6 Russia	International Congress of neurological surgery	H. Eskandari, H. Najafipour, H. Reihani	A new non invasive technique of intracranial pressure monitoring	۱۱
۱۳۷۶/۶/۴-۷ ص ۴۱۹، اصفهان	سیزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	دکتر حمید نجفی پور	بررسی تغییر در گیرنده های آلفا آدرنرژیک عروق مفصل زانوی خرگوش به دنبال التهاب مفصلی حاد	۱۲
۱۳۷۸/۲/۲۶-۳۰ تهران	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی، ایران	محبوبه یگانه، دکتر حمید نجفی پور، فرزانه اسماعیلی	بررسی نقش کانالهای پتاسیمی وابسته به ATP در تنظیم جریان خون استراحتی و در گشادشدگی عروقی ناشی از هیپرکپنیا در مغز	۱۳
۱۳۷۸/۲/۲۶-۳۰ تهران	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی، ایران	دکتر حمید نجفی پور، محبوبه یگانه، فرزانه اسماعیلی	بررسی نقش اعصاب در تنظیم جریان خون استراحتی و در گشادشدگی عروقی ناشی از هیپرکپنیا در مغز	۱۴
۱۳۷۸/۲/۲۶-۳۰ تهران	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	عابدین وکیلی، دکتر حمید نجفی پور، فرزانه اسماعیلی	بررسی نقش نیتریک اکساید در تنظیم جریان خون استراحتی در گشادشدگی عروقی ناشی از هیپرکپنیا در مغز	۱۵

۱۳۷۸/۲/۲۶-۳۰ تهران	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	دکتر حمید نجفی پور، عابدین و کیلی، فرزانه اسماعیلی	بررسی نقش پروستاگلاندینها در تنظیم جریان خون استراحتی در گشادشدگی عروقی ناشی از هیپرکپنیا در مغز	۱۶
محل برگزاری و تاریخ	نام کنگره	نویسندگان	عنوان	شماره
۱۳۸۰/۸/۱۴-۱۷ شیراز	پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	دکتر حمید نجفی پور	کانالهای پتانسیمی در عضله صاف و نقش آنها در تنظیم جریان خون مغز در شرایط استراحتی، هیپرکپنیا و هیپوکسیا	۱۷
۱۳۸۰/۸/۱۴-۱۷ شیراز	پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	دکتر حمید نجفی پور، فرزانه کتابچی، فرزانه اسماعیلی	نقش آنژیوتانسین II در تنظیم جریان خون، نوع گیرنده های آن و نقش NO در عملکرد این گیرنده ها در مفصل زانوی خرگوش	۱۸
۱۳۸۰/۸/۱۴-۱۷ شیراز	پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	دکتر حمید نجفی پور، حمداله پناه پور، فرزانه اسماعیلی، علیرضا فرومدی، مظفر رضوانی پور، منصور مؤذن زاده	بررسی اثرات سه داروی سنتزی جدید مهارکننده کانالهای کلسیمی بر فشار خون، نیروی انقباضی و ضربان قلب در خرگوش	۱۹
۱۳۸۰/۸/۱۴-۱۷ شیراز	پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	عابدین و کیلی، دکتر حمید نجفی پور، فرزانه اسماعیلی	بررسی تأثیر کاربرد موضعی و سیستمیک مهارکننده های نیتریک اکساید در پروستاگلاندینها بر مقاومت عروق مغزی در خرگوش	۲۰
2002.9.23-26 Malaysia	5 th scientific congress federation of asian and oceanian physiology societies	H. Najafipour, A. Vakili, M. Yeganeh, F. Esmaili	Role of NO and K _{ATP} channels in regulation of basal blood flow and hypercapnic vasodilation of cerebral blood vessels in rabbit	۲۱
۸۲/۲/۱۹-۲۳ تهران	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	دکتر حمید نجفی پور	تنظیم نورونی هورمونی جریان خون مفصلی آخرین یافته ها	۲۲
۸۲/۲/۱۹-۲۳ تهران	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	ایران پورابولی، سهراب حاجی زاده، دکتر حمید نجفی پور، علی خوش باطن	نقش پروستاگلاندینها در پاسخ دهی عروق زانوی موش صحرائی به تحریک عصب صاف در شرایط التهاب مزمن	۲۳
۸۲/۲/۱۹-۲۳ تهران	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	محمدرضا رحمانی، محمد خاکساری، دکتر حمید نجفی پور، مهدی شریعتی، مهدی محمودی	اثر ضدالتهابی آنتاگونیستهای کانال کلسیم بر روی آرتریت روماتوئید ناشی از CFA در زانوی موش صحرائی	۲۴

شماره	عنوان	نویسندگان	نام کنگره	محل برگزاری و تاریخ
۲۵	مقایسه اثر اشعه مادون قرمز و کرم فنی توئین بر بهبود زخم و شاخصهای هیستولوژیکی آن در رت	رضوان توکلی, دکتر حمید نجفی پور, فاطمه نبی پور, محمدرضا هادیان, غلامرضا کلیایی, سعید طالبیان	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۸۲/۲/۱۹-۲۳ تهران
۲۶	بررسی اثر اشعه مادون قرمز بر بهبود زخم و ارتباط آن با تغییرات دما و جریان خون پوست در رت	رضوان توکلی پور, دکتر حمید نجفی پور, غلامرضا اولیائی, محمدرضا هادیان	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۸۲/۲/۱۹-۲۳ تهران
۲۷	بررسی مشتقات جدید دی هیدروویریدینی بر روی عضله صاف ایلئوم موش صحرائی در محیط برون تنی (In vitro)	مظفر رضوانی پور, حمید سپهری, علیرضا فرومدی, غلامرضا سپهری, حمید نجفی پور, فرزانه اسماعیلی	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۸۲/۲/۱۹-۲۳ تهران
۲۸	تأثیر التهاب مزمن مفصل زانو بر گیرنده های بتا آدرنرژیک عروقی آن در خرگوش	سعید نیازمند - حمید نجفی پور	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۱۳۸۴/۷/۹-۱۲ کرمان
۲۹	بررسی تغییرات هیستوپاتولوژی مفصل زانوی خرگوش در روند التهاب مزمن ناشی از آنتی ژن	شهریار دبیری - حمید تبریزی - حمید تجفی پور - سعید نیازمند	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۱۳۸۴/۷/۹-۱۲ کرمان
۳۰	آیا PGE2 اثرات تثویلی بر قطر و پاسخ دهی عروق مفصل زانوی موش صحرائی به تحریک الکتریکی عصب صافن در شرایط التهاب مزمن را واسطه گری مینماید؟	پور ابولی ایران - حاجی زاده سهراب - نجفی پور حمید - خوش باطن علی - رسایی محمد جواد	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۱۳۸۴/۷/۹- ۱۲ کرمان
۳۱	مهار افزایش نفوذ پذیری عروق مغزی ناشی از تروما به وسیله مسددهای کانال کلسیم در موش صحرائی	محمد خاکساری - بهرام بیباک - محمد بدوی - غلامرضامشتاقی کاشانیان - حمید تجفی پور	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۱۳۸۴/۷/۹- کرمان

شماره	عنوان	نویسندگان	نام کنگره	محل برگزاری و تاریخ
۳۲	بررسی نقش آنژیوتانسین ۲ در تولید گونه های فعال اکسیژن و نقش NO در پاسخ های عروقی به آنژیوتانسین ۲ در مفصل زانوی التهابی حاد در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور دکتر احمد غلامحسینیان	هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۴-۷ شهریور - ۸۶ - مشهد
۳۳	اثر انالایپریل بر التهاب و تولید سایتوکینهای IL-8 و IL-1 β در آرتريت مزمن	دکتر حمید نجفی پور دکتر شهریار دبیری	هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۴-۷ شهریور - ۸۶ - مشهد
۳۴	بررسی شاخص های تولید علم و جایگاه ایران در جهان	دکتر حمید نجفی پور	هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۴-۷ شهریور - ۸۶ - مشهد
۳۵	EFFECT OF SHORT AND LONG TIME PASSIVE OPIUM SMOKING ON ISOPROTERENOL INDUCED CARDIAC ISCHEMIA IN NORMO- AND HYPER-CHOLESTOLEMIC RABBITS	Hamid Najafipour and Siyavash Joukar	XXXIX th congress of Physiological sciences	27 July-1 Aug 2009P3AM-4-16 Kyoto, Japan
۳۶	INCIDENCE OF CARDIAC ARRHYTHMIA IN PASSIVE OPIUM SMOKING RABBITS WITH AND WITHOUT CARDIAC ISCHEMIA AND HYPERCHOLESTEROLEMIA	Siyavash Joukar, Hamid Najafipour, Fatemeh Mirzaeipour, Hamid Reza Nasri	XXXIX th congress of Physiological sciences	27 July-1 Aug 2009P1AM-1-12 Kyoto, Japan
۳۷	اثر دود تریاک بر فشار خون، چربی های پلاسما و نیروی انقباضی قلب در خرگوش های طبیعی و با کلسترول بالا	دکتر حمید نجفی پور - سیاوش جوکار	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۱۲-۱۵ آبان ۸۸ - تهران A-10-78-1 سخنرانی
۳۸	اثر تزریق داخل مفصلی و مهارگر TNF آلفا Etanercept و Infliximab بر هیستوپاتولوژی و اثر اینفوزیون موضعی این داروها بر جریان خون مفصل التهابی مزمن در خرگوش	طاہره قدیری - دکتر حمید نجفی پور - دکتر محمد رضا شکیبی	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۱۲-۱۵ آبان ۸۸ - تهران A-10-200-1 سخنرانی
۳۹	اثر دود تریاک شیوع و شدت آریتمی در خرگوش های با کلسترول طبیعی و با کلسترول بالا	سیاوش جوکار - دکتر حمید نجفی پور - دکتر فاطمه میرزایی پور - دکتر حمیدرضا نصری	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	۱۲-۱۵ آبان ۸۸ - تهران پوستر

Taiwan, 11-14 Sep 2011	FAOPS	Najafipour H, Soltani Hekmat A, Nekoeian A.A	Cardiovascular responses to apelin in two kidney–one–clip hypertensive rats	۴۰
Taiwan, 11-14 Sep 2011	FAOPS	Soltani Hekmat A, Najafipour H, Nekoeian A.A and Esmaeli Mahani S	Effect of renovascular hypertension on mRNA and protein level of apelin receptors in clipped and non-clipped kidneys in rat	۴۱
همدان، ۱۸-۲۲ مهرماه ۱۳۹۰، سخنرانی	بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	حمید نجفی پور، آوا سلطانی حکمت، علی اکبر نکوئیان، محبوبه یگانه حاج احمدی	اثر اپلین بر فشار خون و شاخص های انقباضی قلب در مدل پر فشاری خون دو کلیه ای یک گیره ای در موش صحرایی	۴۲
همدان، ۱۸-۲۲ مهرماه ۱۳۹۰، پوستر	بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	آوا سلطانی حکمت، حمید نجفی پور، علی اکبر نکوئیان، سعید اسماعیلی ماهانی، کاظم جوانمردی، زهرا حاج علیزاده	بررسی تغییرات میزان بیان ام- آر- ان- آ و پروتئین گیرنده اپلین در کلیه ایسکمی و بدون ایسکمی در موش صحرایی مبتلا به پر فشاری خون مدل کلیوی	۴۳
همدان، ۱۸-۲۲ مهرماه ۱۳۹۰، پوستر	بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	سیاوش جوکار، حمید نجفی پور، حمیده بشیری	اثر تجویز دراز مدت نیکوتین و چای سیاه بر نیمرخ چربیهای پلاسما و سطوح آنتی اکسیدانهای بافت قلب موشهای صحرایی	۴۴
همدان، ۱۸-۲۲ مهرماه ۱۳۹۰، سخنرانی	بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	ناصر احمدی اصل، حمید نجفی پور، فرهاد قدیری صوفی، جعفر افشار، سارا رهبر	اثر اتوروز شمنظم مقاوم متیکوتامهد تو دراز مدت بر استرس اکسیداتیو و عملکرد قلب	۴۵
کرمان، ۱۴-۱۶ شهریور ۱۳۹۱، سخنرانی	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	Najafipour H, Soltani Hekmat A, Nekoeian A.A, Esmaeli Mahani S	Biology and Physiology of Apelin with insist on its cardiovascular effects	۴۶

تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، سخنرانی	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Hamid Najafipour -Bidollah Shahoozehi- Mahbobeh Yeganeh-Zahra Kordestani- SaraAraghsoltan- Saeed Esmaeili-Mahani	changes in apelin receptor mRNA and protein expression in myocardium and aorta of renovascular hypertensive rats	47
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، سخنرانی	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Hamid Najafipour -Mahbobeh Yeganeh -Hajahmadi- Farzaneh Rostamzadeh	MicroRNAs: Their Biology and Roles in Cardiac Ischemic Injury/Protection	48
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Yeganeh Mahboobeh- Najafipour Hamid - Nasri Hamid Reza-Moazenzadeh Mansoor- Afshari Mahdi	Prevalence of hypertension and its affecting factors in Kerman in 1389-90: results from a population-based study on 5900 adults	49
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Rostamzadeh Farzaneh- Najafipour Hamid - Masoomi Mohammad-Shahesmaeili Armita- Haghdoost Ali Akbar-Afshari Mahdi- Nasri Hamid Reza-Kahnooji Masoomeh	Association between opium abuse as a coronary artery disease risk factor (CADRF) with other CADRFs: Results from a community based study	50
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Fatemeh dehghan- Hamid najafipour - mojgan sanjari-mostafa shokohi-mitra shadkam	Prevalence of type 2 diabetes and associated risk factors in the 15 to 75- year population of Kerman: The results of a population based (KERCADRs) study	51
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Mitra Shadkam- Hamid Najafipour - Mehdi Afshari- Fatemesadat Mirrashidi	Sleep status in adult people of Kerman and its relation to psychological, Somatic and social conditions: The results of a population based study	52

تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Abbas Afsharipour- Hamid Najafipour - Mansour Moazen Zadeh- Mohammad Khaksari-Siavash Jokar-Elham Abbasloom	Check the status of people s physical activity ,15 - 75 years old and its relation with risk factors of Coronary heart disease in Kerman in 2011-2012	53
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Elham Abbasloo- Hamid Najafipour -Siavash Jokar -Beydolah Shahouzehi	Spread and communication of depression and anxiety disorders between 15 to 75 years old in Kerman in 2010-2012	54
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Siavash Joukar - Naser Mahdavy- Hamid Najafipour	Aqueous extract of barberry is more effective than sildenafil to treatment of experimental pulmonary hypertension	55
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Naser Mahdavy- Siavash Joukar - Hamid Najafipour	The effect of Barberry consumption on Monocrotaline- induced pulmonary arterial hypertension in rat	56
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، سخنرانی	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Masoumi-Ardakani Yaser- Esmailpour Khadijeh- Mandegary Ali- Najafipour Hamid - SharififarFariba- Araghsoltan Sara	Investigation of anticonvulsant activity of the essential oil of Elettaria cardamomum against pentylene tetrazole and electroconvulsive shock induced seizures in mice	57
تبریز، ۵-۱ شهریور ۱۳۹۲، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Masoumi-Ardakani, Yaser- Mandegary Ali- Esmailpour Khadijeh- Najafipour Hamid - SharififarFariba	Anticonvulsant effect of methanolic extract of Elettaria cardamomum on seizures induced by pentylene tetrazole and electroconvulsive shock in mice	58
کاشان، ۲۲-۱۶ شهریور ۱۳۹۴، سخنرانی	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Hamid Najafipour , Mahbobeh Yeganeh, Farzaneh Rostamzadeh, Sodeh Rajabi	Myocardial Ischemia reperfusion Injury: Role of Apelin and MicroRNAs	59

کاشان، ۱۶-۲۲ شهریور ۱۳۹۴، سخنرانی	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Abdi Elham, Najafipour Hamid, Houshmand Nasrin, Joukar Siavash, Esmaeili-Mahani Saied, Shahouzehi Beydollah	The effect of Insulin-like growth factor (IGF-1) and interleukins 27 and 35 on inflammation and changes in their receptor expression in rat knee joint during chronic inflammation	60
کاشان، ۱۶-۲۲ شهریور ۱۳۹۴، پوستر	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Nasrin hushmani, Hamid Njafipour , Siyavash Joukar	The effect of interleukins 27 and 35 and their role in mediating the action of IGF-1 on inflammation of chronically inflamed rat knee joint	61
کاشان، ۱۶-۲۲ شهریور ۱۳۹۴، پوستر	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Majid Askaripour , Soodeh Rajabi , Hamid Najafipour , Siavash Jokar	The evaluation of risk factors of coronary artery disease in the 15-75 years old population of Kerman, in 1388-1390	62
کاشان، ۱۶-۲۲ شهریور ۱۳۹۴، پوستر	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Elham Abbasloo-Fatemeh Dehghan-Mohammad Khaksari- Gholamreza Sepehri- Hamid Najafipour	Effect of Satureja khuzestanica Jamzad essential oil on experimental traumatic brain injury in rat	63
کاشان، ۱۶-۲۲ شهریور ۱۳۹۴، پوستر	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Farzane Abdollahi- Siyavash Joukar-Fateme Binayi- Hamid Najafipour -Ali Karimi- Yaser Masumi	Effect of high intensity endurance exercise on myocardial remodeling and redox system responses to high dose of nandrolone decanoate	64
کاشان، ۱۶-۲۲ شهریور ۱۳۹۴، پوستر	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Fateme Binayi-Siyavash Joukar- Hamid Najafipour - Abdollah Karimi-Farzane Abdollahi- Mona Rahdar	Effect of nandrolone decanoate along with mild swimming exercise on susceptibility to ventricular arrhythmia in rat	65
کاشان، ۱۶-۲۲ شهریور ۱۳۹۴، پوستر	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Mahbobeh Yeganeh, Hamid Najafipour , Siavash Joukar	Role of kappa opioid receptors in apelin dependent lowering of blood pressure in renovascular hypertensive rats	66
کاشان، ۱۶-۲۲ شهریور ۱۳۹۴، پوستر	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Siyavash Joukar- Farzane Abdollahi- Fateme Binayi- Hamid Najafipour -Abdollah Karimi	Chronic consumption of nandrolone decanoate along with high intensity exercise increases the risk of ventricular fibrillation	67

کاشان، ۲۲-۱۶ شهریور ۱۳۹۴، پوستر	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Yaser Masoumi Ardakani- Khadijeh Esmailpour- Hamid Najafipour -Amin Mirzaei- Gholamreza Sepehri	Effect of <i>Elettaria cardamomum</i> extract on anxiety- like behavior in a ratmodel of PTSD	68
چابهار، ۲۹-۲۶ بهمن ۱۳۹۶، سخنرانی	2 nd International and 23 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Hamid Najafipour, Farzaneh Rostamzadeh, Mahboobeh Yeganeh- Hajahmadi, Saeed Esmaeili-mahani, Siyavash Joukar	Heterodimerization of apelin and opioid receptors and cardiac inotropic and lusitropic effects of apelin in chronic 2K1C hypertension: Role of pERK1/2 and PKC	69
چابهار، ۲۹-۲۶ بهمن ۱۳۹۶، سخنرانی	2 nd International and 23 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Farzaneh Rostamzadeh, Hamid Najafipour*, Mahboobeh Yeganeh- Hajahmadi, Siyavash Joukar, Zahra Kordestani	Opioid receptors mediate depressor effects of apelin in rats with chronic renovascular hypertension: Role of Gi and PKC	70
چابهار، ۲۹-۲۶ بهمن ۱۳۹۶، پوستر	2 nd International and 23 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Mahboobeh Yeganeh-Hajahmadi, Hamid Najafipour*, Farzaneh Rostamzadeh, Syavash Joukar, elham abbasloo, Zohreh Safi	The effects of low and high doses of apelin on the blood pressure of rats with acute renovascular hypertension: Role of opioid receptors	71
تهران، ۲۸-۳۰ مهر ۱۴۰۰، سخنرانی	4th International and 25th Iranian Congress of Physiology & Pharmacology 20-22 Oct 2021	Hamid Najafipour*, Farzaneh Rostamzadeh, Saeideh Jafarnejad,	Pulmonary arterial hypertension and role of noncoding RNAs	72

ج- طرحهای تحقیقاتی

ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی	مجری طرح	همکاران طرح	شماره طرح/تاریخ تصویب	وضعیت طرح
۱	بررسی تغییر در پاسخ گیرنده های عروقی آدرنرژیک زانوی خرگوش به دنبال التهاب مفصلی حاد	دکتر حمید نجفی پوره یدالله نیکیان	کوروس دیوسالار	۱۳۷۳	خاتمه یافته

۲	بررسی رابطه بین افزایش فشار داخل جمجمه و تغییرات جریان خون پوست سر در خرگوش	دکتر حسین اسکندری	دکتر حامد ریحانی، دکتر حمید نجفی پور	۷۴/۱۱/۱۶	خاتمه یافته
۳	بررسی نقش سیستم عصبی سمپاتیک در کاهش جریان خون پوست سر و پاشی از افزایش فشار خون جمجمه ای (ICP) در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور	وحید شیبانی، فرزانه اسماعیلی	۱۳۷۵	خاتمه یافته
۴	بررسی نقش نیتریک اکساید (NO) پروستاگلاندین و کانالهای پتاسیمی وابسته به ATP در تنظیم جریان خون مغز و در گشادشدگی عروقی مغزی ناشی از هیپرکپنیا در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور	فرزانه اسماعیلی	۷۶/۸/۲۶	خاتمه یافته
۵	بررسی نقش اعصاب در تنظیم جریان خون استراحتی مغز در گشادشدگی عروق مغزی ناشی از هیپرکپنیا	دکتر حمید نجفی پور	فرزانه اسماعیلی محبوبه یگانه حاج احمدی	۷۷/۷/۱۳	خاتمه یافته
۶	بررسی اثرات سه داروی سنتزی جدید مهارکننده کانالهای کلسیمی بر فشار خون و قدرت انقباضی قلب در مقایسه با نیفیدپین در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور	فرزانه اسماعیلی، حمداله پناه پوره دکتر علیرضا فرومدی	۷۸/۲/۱۸	خاتمه یافته
۷	ساخت استتوسکوپ الکترونیکی برای سمع صداهای قلب	دکتر منصور مؤذن زاده	دکتر حمید نجفی پور، ضیاء ابراهیمی، عباس ابراهیمی	۷۸/۴/۳۰	خاتمه یافته
۸	بررسی اثرات مشتقات جدید دی هیدروپیریدین بر عضلات صاف ایلئوم در رت	دکتر غلامرضا سپهری	دکتر مظفر رضوانی پور، دکتر حمید نجفی پور، دکتر علیرضا فرومدی	۷۸/۴/۱۰	خاتمه یافته
۹	مقایسه اثرات نیفیدپین با هفت مشتق جدید دی هیدروپیریدین بر انقباضات عضلات صاف ایلئوم جدا شده موش صحرائی	دکتر مظفر رضوانی پور	دکتر حمید نجفی پور، دکتر علیرضا فرومدی، دکتر غلامرضا سپهری	۷۸/۴/۱۰	خاتمه یافته
۱۰	بررسی هیستوپاتولوژیک ایمپلنت ساخت (ایران، کرمان) در حیوانات آزمایشگاهی خرگوش	دکتر عباس کمالی	مهندس علی میراحمدی، دکتر جعفری، دکتر حمید نجفی پور	۷۸/۱۰/۳۰	خاتمه یافته
۱۱	بررسی نوع گیرنده های آنژیوتنسین II و نقش آنها در تنظیم جریان خون مفصلی و نقش نیتریک اکسید در عملکرد آنها در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور	فرزانه کتابچی، فرزانه اسماعیلی	آذرماه ۱۳۷۹	خاتمه یافته
۱۲	بررسی نقش PGE ₂ در تنظیم جریان خون مفصلی زانو پس از تحریک عصب صافن در شرایط التهاب مزمن در موش صحرائی	دکتر حمید نجفی پور	دکتر سهراب حاجی زاده، ایران پورابولی، فرزانه اسماعیلی	۸۰/۱۱/۶	خاتمه یافته

۱۳	بررسی تغییرات گیرنده های عروقی آلفا و بتا آدرنرژیک مفصل زانوی خرگوش در اثر التهاب مزمن	دکتر حمید نجفی پور	سعید نیازمند	۸۱/۴/۲۴	خاتمه یافته
۱۴	بررسی اثرات قلبی عروقی مشتقات سنتزی جدید نیفیدپین در شرایط فشار خون طبیعی و فشار خون افزایش یافته در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور	شاپور رحمانی(پایان نامه), دکتر علیرضا فرومدی, دکتر حمیدرضا نصری	۸۱/۱۰/۲	خاتمه یافته
۱۵	بررسی دانش ، نگرش و عملکرد عشایر استان کرمان نسبت به بهداشت درمان	علی توکلی	دکتر نجفی پور، دکتر روحانی، دکتر افلاطونیان، دکتر ظهور، خواجه بهرامی، جمالی زاده	۸۲/۴/۳۰	خاتمه یافته
۱۶	بررسی نقش سیتوکینها و سیکلواکسیژناز در اثرات مهارکننده های کانال کلسیمی بر روی ادم مغزی ناشی از تروما در موش صحرائی	دکتر خاکساری	دکتر حمید نجفی پور، دکتر غلامرضا مشتاقی کشانیان،	۸۲/۱۲/۲۱	خاتمه یافته
۱۷	بررسی پروفیل گیرنده های آنژیوتانسین II و نقش آنژیوتانسین II در تنظیم جریان خون و روند زمانی تولید سایتوکین ها و رگ زائی در مفاصل التهابی مزمن	دکتر حمید نجفی پور	دکتر غلامعباس دهقان ، فرناز نیکبخت(پایان نامه)	۸۴/۸/۱۶	خاتمه یافته
۱۸	بررسی وضعیت فعلی تحقیقات بالینی و تاثیر اراده خدمات توسط پایگاه توسعه تحقیقات بالینی و توانمند سازی پژوهشی اعضاء هیئت علمی بیمارستان افضلی پور کرمان	معاونت پژوهشی دانشگاه (دکتر حمید نجفی پور - مرکز تحقیقات فیزیولوژی)	دکتر جلال آزمندیان - دکتر علی اکبر حقدوست - دکتر صدیف درویش مقدم	۸۳/۴/۱	خاتمه یافته
۱۹	طراحی و ساخت سیستم الکترونیکی کنترل نور و دمای اتاق حیوانات	دکتر حمید نجفی پور	دکتر عباس بهرامی ، مهندس حسام الدین شجاعی	۸۴/۷/۲۱	خاتمه یافته
۲۰	بررسی نقش AngII در تنظیم جریان خون مفصلی و نوع گیرنده های آنژیوتانسین II و نقش گونه های فعال اکسیژن در التهاب حاد مفصلی در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور	دکتر غلامحسینیان نجمه صادقی (پایان نامه)	۸۵/۵/۱۴	خاتمه یافته
۲۱	اثر مصرف کوتاه مدت و درازمدت تریاک به صورت استنشاقی بر کلسترول، فشارخون، کنتراکتیلیتی قلب و مقاومت قلب به ایسکمی در خرگوش های سالم و هیپرکلسترولمیک (۸۶/۱۲۳)	دکتر حمید نجفی پور	سیاوش جوکار	۸۶/۹/۱۵	خاتمه یافته

۲۲	تعیین اثر مهار تولید آنژیوتانسین II بر ادم مغزی و نیز تولید سیتوکین هاپس از ایجاد ایسکمی موضعی در موش های سوری	فرناز نیکبخت	عباس شاهدی- دکتر غلامرضا مشتاقی- دکتر حمید نجفی پور	۱۳۸۶ علوم اعصاب	خاتمه یافته
۲۳	اثر تزریق داخل مفصلی داروهای ضد فاکتور توموری آلفا infliximab و etanercept بر هیستوپاتولوژی و اثر انفوزیون موضعی این داروها بر جریان خون مفاصل التهابی مزمن در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور	طاهره قدیری دکتر محمد رضا شکیبی	۸۷/۲/۵	خاتمه یافته
۲۴	تعیین تاثیر تزریق سلولهای بنیادی ژله بند ناف انسان در ترمیم قلب آسیب دیده خرگوش	دکتر سید نورالدین نعمت الهی	سید حسن افتخار واقفی، دکتر فاطمه نبی پور، دکتر حمید نجفی پور، دکتر نوذر نخعی، دکتر مسعود دیلمی و دکتر بهزاد سرور عظیم زاده	۸۶/۷/۱۰	خاتمه یافته
۲۵	بررسی اثر عصاره زیره کوهی و فعالیت بدنی بر نیمرخ لیپیدی، ضربان قلب، وزن بدن و استقامت قلبی عروقی در موشهای نر سالم و هیپرکلسترولمیک	دکتر محمد خاکساری	محسن محمدی نیا احمدی، دکتر علیرضا صابری، دکتر نوذر نخعی، دکتر حمید نجفی پور، دکتر میترا مهربانی، دکتر احمد غلامحسینیان و دکتر نادر شاهرخی	۸۸/۶/۲۵	خاتمه یافته
۲۶	تدوین و پیشنهاد آیین نامه انضباطی سوء رفتارهای پژوهشی	دکتر نوذر نخعی	دکتر حمید نجفی پور، دکتر علی اکبر روحانی، شاهرخ رفتاری، دکتر مینا مبشر و فاطمه حسنی	۸۷/۱۲/۲۶	خاتمه یافته
۲۷	بررسی عوامل خطر بیماریهای قلبی عروقی در جمعیت ۱۵ تا ۷۵ ساله شهر کرمان و انجام مداخلات مبتنی بر جمعیت جهت کاهش آنها (KERCADR study): فاز اول - بررسی وضع موجود	دکتر حمید نجفی پور	دکتر منصورموزن زاده - دکتر حمیدرضا نصری - دکتر فاطمه میرزایی پور - دکتر محمد معصومی - دکتر بهزادسرور عظیم زاده - دکتر مژگان سنجری - خانم فروغ بحرینی - دکتر افسانه فرود - دکتر ملک محمدی - دکتر قدسیه بنی واهب - دکتر رضا ملک پور - دکتر علی میرزازاده - دکتر غلامرضا مشتاقی کاشانیان، خانم زهرا غضنفری - دکتر ملیحه شادکام - دکتر سودابه نواده	۸۸/۸/۹	خاتمه یافته
۲۸	ثبت موارد سکتة قلبی و مغزی در کرمان بر اساس - (فاز اول جمع آوری و ثبت اطلاعات MONICA دستورالعمل پایه)	دکتر حسین صافی زاده	دکتر علی میرزازاده: دکتر حمید نجفی پور - دکتر نضال صراف زادگان- ندا دوست محمدی - دکتر سودابه نواده- زهرا - شیدخت حسینی- فرخدوست	۸۷/۵/۲۰	پایان یافته

۲۹	اثرات ورزش منظم مقاومتی کوتاه و دراز مدت بر استرس اکسیداتیو و عملکرد قلب رت	دکتر حمید نجفی پور دکتر ناصر احمدی اصل	دکتر فرهاد قدیری صوفی - دکتر افشار جعفری- یاسمین پهلوان	۸۸/۵/۲۰	پایان یافته
۳۰	بررسی تغییرات میزان اپلین سرم و بیان گیرنده آن در کلیه های ایسکمی و غیر ایسکمی در مدل پر فشاری خون دو کلیه ای یک گیره ای در موش صحرایی نر	دکتر حمید نجفی پور	آوا سلطانی حکمت - دکتر سعید اسماعیلی ماهانی	۸۸/۱۲/۲۶	پایان یافته
۳۱	بررسی اثر اپلین بر فشار خون و برخی از متغیرهای بیوشیمیایی و همودینامیکی در مدل پر فشاری خون دو کلیه ای یک گیره ای در موش صحرایی نر	دکتر حمید نجفی پور	دکتر علی اکبر نکویان، آوا سلطانی حکمت ، محبوبه یگانه حاج احمدی ، مرضیه بادینلو	۸۸/۱۲/۲۶	پایان یافته
۳۲	بررسی اثرات مزمن شیره معده، اسید معده، پپسین و اسیدهای صفراوی بر هیستوپاتولوژی مجاری هوایی و پارانشیم ریوی موش صحرایی	دکتر میترا ثمره فکری	دکتر حمید نجفی پور، دکتر نادر شاهرخی، علی سیاه پشت، دکتر رضا ملک پور، مصطفی شکوهی	۳/۸۹	پایان یافته
۳۳	بررسی تغییرات میزان بیان ژن و میزان پروتئین گیرنده اپلین در عضله قلب و عروق کرونر موش های صحرایی مبتلا به پر فشاری خون مدل گلدبلات دو کلیه ای یک گیره ای	دکتر حمید نجفی پور	محبوبه یگانه- مرضیه بادینلو - دکتر سعید اسماعیلی ماهانی-بیدالله شاهزهی-علی سیاه پشت- آوا سلطانی حکمت	۲/۹۰	پایان یافته
۳۴	بررسی تغییرات شاخص های عملکردی و هیستوپاتولوژیو سیتوکین های التهابی قلبو میزان سرمی تروپونین I به دنبال ترومای شدید مغزی در موش صحرایی	دکتر حمید نجفی پور	علی سیاه پشت- دکتر محمد خاکساری - بیدالله شاهزهی- دکتر سیاوش جوکار	۵/۹۰	خاتمه یافته
35	بررسی رابطه بین سطح سرمی سیستاتین C با هر یک از اجزاء سندرم متابولیک	دکتر محمد حسین گذشتی	دکتر حمید نجفی پور ، دکتر احمد غلامحسینیان، دکتر مریم کریمی فرد	۴/۸۹	در دست اجرا
36	وضعیت کنونی کنترل قند خون و شاخص های متابولیک در افراد دیابتی تحت درمان شهر کرمان در سال ۱۳۸۹	دکتر غلامرضا یوسف زاده	دکتر حمید نجفی پور ، مصطفی شکوهی	۳/۸۹	خاتمه یافته
۳۷	بررسی ارزش پیش بینی کننده گاما گلو تامیل ترانسفراز (GGT) جهت بررسی اختلال گلوکزناشتا در افراد با و بدون سندرم متابولیک	دکتر غلامرضا یوسف زاده	محبوبه یگانه، دکتر حمید نجفی پور ، مصطفی شکوهی	۲/۸۹	خاتمه یافته

۳۸	بررسی اثر فاکتور شبه انسولین - ۱ (IGF-1) بر التهاب مزمن: نقش اینترلوکینهای 27 و 35	دکتر حمید نجفی پور	بیداله شاهوزهی - علی سیاه پشت خاچکی - دکتر سعید اسماعیلی ماهانی - دکتر سیاوش جوکار	۸/۹۰	خاتمه یافته
۳۹	معرفی موارد شناخته شده مبتلا به دیابت در طرح KERCADRS به مراکز بهداشتی درمانی کرمان و پیگیری و بررسی تاثیر خدمات حمایتی ارائه شده	میترا شادکام فرخی	دکتر حمید نجفی پور، دکتر فاطمه السادات میررشدی، زهرا صادقی نژاد، زیبا ابراهیمیان ندا نامدار	۲/۹۱	خاتمه یافته
۴۰	بررسی شیوع سندرم متابولیک در افراد مبتلا به بیماری های پریدنتال در مقایسه با گروه کنترل	دکتر غلامرضا یوسف زاده ، فاطمه صفوی	دکتر نجمه اصغری، دکتر حمید نجفی پور، مصطفی شکوهی، حسین پور توکلی، صدف صفوی	۱۲/۹۱	خاتمه یافته
41	استفاده از بانک اطلاعاتی مرکز تحقیقات فیزیولوژی جهت انالیز، نگارش و چاپ مقالات جدید به منظور کسب ۳۰۰ امتیاز پژوهشی برآیدانشگاه در مدت یک سال	دکتر حمید نجفی پور	دکتر علی میرزازاده، دکتر بهنام صادقی راد، دکتر مهدی افشاری، دکتر سیاوش جوکار، مهدیه شادکام، زهرا صادقی	۴/۹۲	خاتمه یافته
42	بررسی اثر عصاره متانولی گیاه دارچین Cinnanum verum بر یادگیری و تثبیت حافظه در موش صحرایی نر در مقایسه با داروهای فیزوستیگمین و پیروستام	آرزو صابری مقدم	دکتر غلامرضا سپهری، دکتر حمید نجفی پور، دکتر حسینعلی ابراهیمی، الهام عباسلو، زهره صافی	۴/۹۳	خاتمه یافته
43	بررسی اثر مت آمفتامین بر روی حافظه و یادگیری احترازی غیر فعال در موش صحرایی	آرزو صابری مقدم	دکتر غلامرضا سپهری، دکتر حمید نجفی پور، الهام عباسلو، الهام محبی	۶/۹۳	خاتمه یافته
44	بررسی اثر اینترلوکین های ۲۷ و ۳۵ و نقش آنها در واسطه گری عمل فاکتور شبه انسولین-۱ در میزان التهاب و جریان خون در مفصل زانوی التهابی مزمن در موش صحرایی	دکتر حمید نجفی پور	نسرین هوشمندی- دکتر سیاوش جوکار - الهام عباسلو - الهامعبدی	۱۲/۹۲	خاتمه یافته
45	(IGF-1) بر رسی تغییرات بیان گیرنده های فاکتور شبه انسولین نمره ۱ و اینترلوکین های ۲۷ و ۳۵ و واکنش متقابل گیرنده های اینترلوکین ۲۷ در التهاب مزمن بافت سینو ویوم زانوی IGF-1 و ۳۵ با گیرنده های موش صحرایی نر	دکتر حمید نجفی پور	الهام عبیدی- دکتر سیاوش جوکار - یاسر معصومی- نسرین هوشمندی	۸/۹۳	خاتمه یافته

46	بررسی نقش گیرنده های اپیوئیدی کاپا و تعامل آن ها با گیرنده های اپلین در اثرات اینوتروپیک مثبت و منفی اپلین در قلب موش صحرایی نر مبتلا به پر فشاری خون کلیوی مزمن	دکتر حمید نجفی پور	فرزانه رستم زاده - دکتر سعید اسماعیلی ماهانی - دکتر سیاوش جوکار	۹/۹۳	خاتمه یافته
47	بررسی نقش گیرنده های اپیوئیدی کاپا و تعامل آن ها با گیرنده های اپلین در اثرات اینوتروپیک مثبت و منفی اپلین در قلب موش صحرایی نر مبتلا به پر فشاری خون کلیوی حاد	دکتر حمید نجفی پور	محبوبه یگانه - دکتر سعید اسماعیلی ماهانی - دکتر سیاوش جوکار	۹/۹۳	خاتمه یافته
48	استفاده از بانک اطلاعاتی مرکز تحقیقات فیزیولوژی جهت انالیز، نگارش و چاپ مقالات جدید به منظور کسب ۱۵۰ امتیاز پژوهشی برای دانشگاه	دکتر حمید نجفی پور	دکتر علی میرزازاده، دکتر سیاوش جوکار، مهدیه شادکام، زهرا صادقی	۵/۹۳	خاتمه یافته
49	مطالعه همگروهی برای بررسی خطر بروز تجمعی ۵ ساله بیماریهای قلبی-عروقی، عوامل خطر مرتبط و میزانهای مرگ خام و اختصاصی در جمعیت ۱۵ تا ۸۰ساله شهر کرمان (فاز دوم مطالعه KERCADRS ۱۳۹۵-۱۳۹۳)	دکتر حمید نجفی پور	دکتر علی اکبر حقدوست - دکتر حمیدرضا نصری-دکتر محمد معصومی - دکتر منصور موذن زاده - دکتر غلامرضا یوسف زاده- دکتر مژگان سنجری- دکتر علی باقری - خانم فروغ بحرینی - خانم مژگان خطیبی - دکتر افسانه فرود - دکتر طیبه ملک محمدی- دکتر عبدالرضا صباحی - دکتر احمد غلامحسینیان- دکتر غلامرضا مشتاقی کاشانیان - خانم زهرا غضنفری - خانم سکینه محمد علیزاده- خانم میترا شادکام فرخی- علی نقیب زاده	۸/۹۳	در دست اجرا
50	بررسی اثر کواردستین، بربرین و پرلیل الکل بصورت مجزا و ترکیبی بر پرفشاری شریان ریوی القا شده بوسیله SU 5416 و شاخصهای عملکردی بطن راست و شاخص های التهابی ریه و هیپر تروفی عروق آن در موشهای صحرایی نر: بررسی برخی مکانیسمهای احتمالی	دکتر حمید نجفی پور	احمد بیک خورمیزی - دکتر سیاوش جوکار	۱۲/۱۳۹۴	در دست اجرا
51	کسب 125 امتیاز پژوهشی در مدت 16 ماه از طریق نگارش و چاپ مقالهاز داده هاو نمونه های بیولوژیک مرکز تحقیقات فیزیولوژی برای دانشگاه	دکتر حمید نجفی پور	دکتر علی میرزازاده، دکتر مهدی افشاری، میترا شادکام، زهره صافی، زینب کردستانی، زهرا صادقی	۵/۱۳۹۵	در دست اجرا

در دست اجرا	۷/۱۳۹۵	سوده رجبی - دکتر سیاوش جوکار - دکتر سعیده جعفری - مجید عسکری پور - احمد بیگ	دکتر حمید نجفی پور	۵۲	بررسی نقش برخی از میکرو آر آن ها در واسطه گری اثرات کوارستین، بربرین و پرلیل الکل در قلب و ریه موش های صحرائی نر مبتلا به پرفشاری شریان ریوی تجربی
پایان یافته	950105	حسین عزیزیان , حمید نجفی پور , غلامرضا اسدی کرم , غلامرضا سپهری , زینب فرهادی	محمد خاکساری حداد	۵۳	عنوان طرح: بررسی اثرات مصرف هورمون های جنسی زنانه بر عملکرد قلبی - عروقی ، گیرنده های هورمون های مذکور ، سیتوکین ها و استرس اکسیداتیو در قلب موش های صحرائی ماده دیابتی
در دست اجرا	۹۵۰۰۰۲۵۱ اسفند ۹۵	دکتر حمید نجفی پور	الهام عباسلو	۵۴	بررسی میزان پروتئین COX-2 در بافت مغز رت های درمان شده با اسانس مرزه خوزستانی بعد از آسیب مغزی منتشر.
در دست اجرا	95000251	دکتر حمید نجفی پور	الهام عباسلو	۵۵	بررسی مکانیسم های احتمالی ضد آپیتوزی اسانس مرزه خوزستانی در مغز رت ها بعد از آسیب مغزی منتشر..
در دست اجرا	۹۵۰۰۰۳۰۶ آذر ۹۵	دکتر حمید نجفی پور	دکتر طیبه ملک محمدی	۵۶	بررسی رابطه بین شاخص های سلامت دهان و دندان با فشار خون در جمعیت ۷۵-۱۵ ساله شهر کرمان در سال ۱۳۹۵
در دست اجرا	۹۵۰۰۰۲۸۶ بهمن ۹۵	علیرضا راجی زاده - محمد عباس بجشک	دکتر میترا ثمره فکری - دکتر حمید نجفی پور	۵۷	ارزیابی اثرات ماده موثره ی گیاه مورد روی فاکتور های التهابی سرم و شاخص های استرس اکسیداتیو و هیستوپاتولوژی ریه در موش های صحرائی نر مبتلا به آسم تجربی
خاتمه یافته	۹۵۰۰۰۳۷۴ بهمن ۹۵	دکتر حمید نجفی پور	دکتر محمد رضا محمودی	۵۸	بررسی ارتباط بین امنیت غذایی بیماران دیابتی با شاخص های بیوشیمیایی و آنتروپومتری انتخابی در مطالعه KERCADRS
در دست اجرا	۹۵۰۰۰۴۷۶ اسفند ۹۵	دکتر پروین صالحی نژاد - مریم باقری	دکتر حمید نجفی پور	۵۹	بررسی اثر والپروات سدیم بر تمایز سلول های مزانشیمی مشتق شده از بافت چربی انسانی به سلول های قلبی در شرایط کشت دو بعدی و داربست فیبرینی

در دست اجرا	۹۵۰۰۰۵۲۹ ۲۸ فروردین ۹۶	دکتر حمید نجفی پور	دکتر غلامرضا یوسف زاده	بررسی حساسیت و ویژگی غربالگری اختلال لیپید براساس معیارهای USPTF در جامعه کرمان	۶۰
در دست اجرا	95000529 اسفند ماه ۹۵	دکتر حمید نجفی پور	دکتر محمد رضا محمودی	بررسی همبستگی بین میزان سی-پپتید (C-peptide) و لیپوپروتئین [Lp(a)] (a) بعنوان دو عامل پیشگویی کننده با شاخص های کاردیومتابولیک و وقوع بیماری شریان کرونری در بیماران مبتلا به دیابت نوع ۲ در مطالعه مبتنی بر جمعیت KERCADR	۶۱
در دست اجرا	۹۵۰۰۰۶۳۱ اسفند ماه ۹۵	دکتر حمید نجفی پور	دکتر غلامرضا یوسف زاده	پیش بینی کننده های آنتروپومتریک و متابولیک افسردگی و اضطراب در افراد مبتلا به سندرم متابولیک بر اساس تعریف IDF	62
در دست اجرا	۹۵۰۰۰۴۸۰ ۲۵ اسفند ۹۵	دکتر مژگان سنجری / دکتر حمید نجفی پور	میترا شادکام فرخی	بررسی فراوانی عوارض دیابت در بیماران دیابتی ۱۵-۷۵ ساله شهر کرمان	63
در دست اجرا	۹۵۰۰۰۶۲۰ شهریور ۹۶	دکتر حمید نجفی پور	طیبه ملک محمدی	بررسی رابطه بین افسردگی و اضطراب با سلامت دهان و دندان در افراد ۱۵ تا ۷۵ ساله در شهر کرمان	64
در دست اجرا	950100	دکتر حمید نجفی پور	طیبه ملک محمدی	بررسی رابطه ی بین مصرف تریاک و تعداد دندان های از دست رفته و عوامل موثر بر آن در شهر کرمان	65
در دست اجرا	95000529	دکتر حمید نجفی پور	غلامرضا یوسف زاده	شیوع دیس لیپیدی در شهر کرمان و مقایسه غربالگری اختلال لیپید بر اساس راهنمای انجمن ملی لیپید آمریکا و USPSTF در جامعه شهری	۶۶
در دست اجرا	۹۵۰۰۰۱۱۷	دکتر حمید نجفی پور	دکتر میترا ثمره فکری	بررسی سطح پپتید اپلین در بیماران همودیالیزی مبتلا به پرفشاری شریان ریوی	۶۷
در دست اجرا	۹۶۰۰۰۱۱۳ ۱۶ مهر ۹۶	دکتر آذربایجانی - خانم نعیمه محسنی	دکتر حمید نجفی پور	تاثیر فعالیت تمرینی منظم و ویتامین D بر نشانگران آسیب میوکارد و فشار ا...	۶۸

در دست اجرا	۹۶/۱۱۲۰ اردیبهشت ۹۷	دکتر حمید نجفی پور - دکتر محبوبه یگانه - یاسر معصومی	دکتر فرزانه رستم زاده	بررسی اثر ورزش مقاومتی بر عملکرد قلب و سطح سرمی Klotho و SIRT1 و بیان آنها در قلب ایسکمیک موش صحرایی	۶۹
در دست اجرا	۹۶/۱۱۲۱ اردیبهشت ۹۷	دکتر حمید نجفی پور - دکتر فرزانه رستم زاده - یاسر معصومی	دکتر محبوبه یگانه	بررسی سطح سرمی کلوتو و SIRT1 در افراد دچار پرفشاری خون و دیابت	۷۰
در دست اجرا	۹۶/۱۱۲۲ اردیبهشت ۹۷	دکتر علی میرزازاده، میترا شادکام، فرزانه آقا مولایی، زهره صافی، زینب کردستانی، زهرا صادقی	دکتر حمید نجفی پور	کسب ۲۰۰ امتیاز پژوهشی برای دانشگاه در مدت ۲۴ ماه از طریق نگارش و چاپ مقاله از داده ها و نمونه های بیولوژیک مرکز تحقیقات فیزیولوژی	۷۱
در دست اجرا	۹۶/۱۱۲۳ اردیبهشت ۹۷	دکتر فرزانه رستم زاده - دکتر محبوبه یگانه - یاسر معصومی	دکتر حمید نجفی پور	بررسی میزان بیان پروتئین کلوتو و SIRT1 در قلب و کلیه ی رتهای دچار پرفشاری خون رنو واسکولار حاد و مزمن	۷۲
در دست اجرا	۹۷۰۰۰۱۷۳ آذر ۹۷	مجید عسکری پور، دکتر شادان صابری، سوده رجبی، زینب کردستانی	دکتر حمید نجفی پور	بررسی اثر فیتواستروژن Daidzein بر فیبروز کلیوی در مدل انسداد حالب یک طرفه در موش های صحرایی ماده فاقد تخمدان: نقش گیرنده های AT2 و Mas آنژیوتنسنین و اثر بر برخی میکرو RNAها	۷۳
در دست اجرا	۹۷۰۰۰۳۶۲ دی ۹۷	دکتر محمد صادقی، زینب کردستانی	دکتر حمید نجفی پور	بررسی شیوع درد های اسکلتی عضلانی در افراد ۸۰-۱۵ ساله شهر کرمان و عوارض استفاده از گوشی های هوشمند	۷۴
در دست بررسی شورا	۹۷۰۰۰۲۱۶	دکتر سعیده جعفری، ابوالفضل یاری، دکتر حمید نجفی پور	دکتر کلثوم سعیدی گراغانی	بررسی ارتباط واریانت های ژنی شایع PCSK9، SORT1 و APOB با ابتلا به بیماری عروق کرونر و با سطوح لیپیدی خون	۷۵
در دست اجرا	۹۷۰۰۰۶۶۷	دکتر حمید نجفی پور	دکتر سیاوش جوکار	بررسی اثر دود قلیان به تنهایی و همراه با ورزش استقامتی متوسط بر مقاومت... و کد رهگیری	۷۶
در دست اجرا	۹۷۰۰۰۶۷۱ اسفند ۹۷	دکتر حمید نجفی پور - دکتر داریوش مفلحی	دکتر سهیل امینی زاده	اثر دو هفته مصرف مکمل MitoQ و تمرین استقامتی بر بیان ژن miR-181b و miR-19b در سرم خونی دوچرخه سواران حرفه ای استان کرمان	۷۷

در دست اجرا	۹۷۰۰۰۸۶۸	دکترحمید نجفی پور	الهام عباسلو	بررسی مکانیسم محافظتی اسانس مرزه خوزستانی و کارواکرول برسیگنالینگ سل...	۷۸
در دست اجرا	۹۷۰۰۰۹۷۳	یاسر معصومی- دکتر امینی زاده- دکتر حمید رضا نصری	دکترحمید نجفی پور	بررسی اثر ۴ هفته تمرین استقامتی و مکمل MitoQ مستقلا وتوامان بر سطح سرمی برخی از miRNA های موثر بر فشار خون و فاکتورهای اکسیدانی، آنتی اکسیدانی، التهابی و بر شاخصهای عملکردی قلب در بیماران مبتلا به پرفشاری خون	۷۹
در دست بررسی	۹۷۰۰۰۷۶۹	دکتر فرزانه رستم زاده_ دکتر میترا ثمره فکری_ دکتر مهرزاد مهربانی_ دکتر هادی نعمت الهی_	دکترحمید نجفی پور	تولید فرم نیوزومال میرتنول و ارزیابی اثرات تجویز استنشاقی فرم ساده و نیوزومال آن بر شاخص های هیستوپاتولوژی و استرس اکسیداتیو بافت ریه و فاکتور های التهابی بافت و مایع بال ریه در موش های صحرائی نر مبتلا به آسم تجربی	۸۰
در دست بررسی	۹۷۰۰۰۹۱۹	دکترحمید نجفی پور	زهرا کردستانی	بررسی نقش برخی micro-RNA ها در واسطه گری اثرات ترکیبی کوارستین، بربرین و پریلیل الکل در قلب و ریه موش های صحرائی نر مبتلا به پرفشاری شریان ریوی تجربی	۸۱
در دست اجرا	۹۷۰۰۱۰۴۰	دکترحمید نجفی پور- خانم دکتر مژگان سنجرى- خانم دکتر مهرناز مهربانی- میترا شادکام- خانم مژده اسماعیلی	دکتر محبوبه یگانه	مقایسه اثر انسولین NPH با دیگر انواع انسولین بر آنژیوژنز و رتینوپاتی دیابتی	۸۲
در دست اجرا	۹۷۰۰۱۰۱۹	دکترحمید نجفی پور	دکتر محمدرضا محمودی	بررسی ارتباط بین الگوهای غذایی DASH و مدیترانه ای و امتیاز شاخص سلامت ...	۸۳

در دست اجرا	۹۸۰۰۰۱۰۵ مشترک با مرکز علوم اعصاب	صادق سالاری نسب دکتر علیرضا فارسی نژاد، دکتر پریا داودی باویل علیایی، زینب کردستانی.	دکتر حمید نجفی پور	۸۴ بررسی نحوه تداخل مستقیم بین مسیر سیگنالینگ انسولین/فاکتورهای رشد شبه انسولین با گیرنده مو اپیوئید در سلول های بنیادی عصبی مغز جنین موش صحرایی.
در دست اجرا	۹۸۰۰۰۲۳۲ آبان ۹۸ مشترک با دانشکده تربیت بدنی دانشگاه با هنر	یاسر معصومی - دکترحمیدرضا نصری- دکترسهیل امینی زاده- دکترمعصومه کهنوجی-دکتر داریوش مفلحی- دکتر سعیده جعفری- زهره صافی	دکتر حمید نجفی پور	۸۵ بررسی اثر ۴ هفته تجویز خوراکی مکمل MitoQ و تمرین استقامتی به تنهایی و توام بر میزان سرمی miRNA های ۱۳۳ و ۱۴۵ و فاکتورهای اکسیدانی-آنتی اکسیدانی، التهابی و بر شاخصهای عملکردی قلب در بیماران ۵۵-۴۰ ساله مبتلا به پرفشاری خون
در دست اجرا	۹۸۰۰۰۲۲۳ اسفند ۹۸ طرح مشترک با دانشگاه آزاد کرمان	دکتر حمید نجفی پور ، دکترفرزانه رستم زاده، زهره صافی، دکتر الهام جعفری	نجمه عرب نژاد	۸۶ بررسی اثر تمرین استقامتی همراه با مصرف عصاره آبی برگ توت سیاه بر انقباض پذیری قلب، پروتئین های کلوتو و Sirt1، شاخصهای التهابی و استرس اکسیداتیو در موشهای صحرایی مبتلا به دیابت
در دست اجرا	۹۸۰۰۰۶۴۸ بهمن ۹۸	دکترحمید نجفی پور	خانم دکتر مقدمه میرزایی	۸۷ بررسی تاثیر متغیرهای مورد مطالعه روی ابتلا به پرفشاری خون در کوهورت ۱۰ ساله کرمان با استفاده از مدل لگاریتم دوجمله ای
در دست اجرا	۹۸۰۰۰۷۷۹ اسفند ۹۸ طرح مشترک با دانشگاه هیوستون، آمریکا	دکتر حمید نجفی پور، دکتر بید الله شاهوزهی، دکتر ینجونگ پارک، یاسر معصومی اردکانی	دکتر سهیل امینی زاده	۸۸ بررسی تاثیر ۶ هفته تمرین استقامتی و تمرین اینتروال با شدت زیاد (HIIT) همراه با مصرف مکمل MitoQ بر بیان نیتریک اکساید سنتاز (NOS) و فرآیند فیوژن (شکافت Fission); فیوژن (همجوشی Fusion); میتوکندریایی در عضله اسکلتی و قلبی موش های صحرایی نر نژاد ویستار

در دست اجرا	۹۸۰۰۱۱۶۹ اسفند ۹۸	حمید نجفی پور،	دکتر وحید رضا برهانی	مداخله آموزشی به منظور آمادگی برای ورود به بازنشستگی و سالمندی موفق در... و	۸۹
	۹۸۰۰۰۹۵۲ طرح مشترک با دانشگاه علوم پزشکی بم	مجید عسکری پور- دکتر شادان صابری- دکتر الهام جعفری -سوده رجبی	دکتر حمید نجفی پور	بررسی اثر فیتواستروژن دایدزین بر التهاب و استرس اکسیداتیو کلیه در آسیب کلیوی مدل انسداد حالب یکطرفه در موش صحرائی اواریکتومی شده	۹۰
		حمید نجفی پور، صابر امیرزاده، مژگان نگارستانی، مهسا پورسلطانی، جواد قاسمی، پریا جنگی پور	دکتر وحید رضا برهانی	بررسی عوامل خطر بیماری های قلبی عروقی در سالمندان ۸۰-۶۰ ساله شهر کرمان	۹۱
در دست اجرا	۹۸۰۰۰۸۷۰ اردیبهشت ۹۹	دکتر حمید نجفی پور ، دکتر فرزانه رستم زاده، زهره صافی، دکتر الهام جعفری	دکتر محبوبه یگانه	بررسی اثر مصرف مزمن متادون بر پره کاندیشنینگ ایسکمیک در آسیب ایسکمی ریپرفیوژن	۹۲
در دست اجرا	۹۸۰۰۰۸۷۱ اردیبهشت ۹۹	دکتر حمید نجفی پور ، دکتر فرزانه رستم زاده، زهره صافی، دکتر الهام جعفری	دکتر محبوبه یگانه	بررسی اثر مصرف مزمن متادون بر پست کاندیشنینگ ایسکمیک در آسیب ایسکمی ریپرفیوژن	۹۳
در دست اجرا	۹۹۰۰۰۰۱۳ آبان ۹۹	دکتر حمید نجفی پور ،	دکتر محمد رضا محمودی	همبستگی بین ۲۵-هیدروکسی ویتامین D3 سرمی با شاخص های آتروژنیک پلاسما و بیومارکرهاي خطر بیماری کاردیومتابولیک در بیماران مبتلا به دیابت نوع ۲ در مطالعه مبتنی بر جمعیت KERCADR	۹۴

		: فاطمه اکبری-آقای دکتر حمید نجفی پور	آقای دکتر غلامرضا یوسف زاده	۹۵ :بررسی فراوانی سندرم متابولیک در افراد مبتلا به فشارخون بالا (elevated blood pressure) و مرحله یک پرفشاری خون در جمعیت ۱۵ تا ۷۵ ساله شهر کرمان سال ۹۷-۹۴
در دست اجرا	۹۸۰۰۱۱۷۴ شهریور ۹۹	دکتر حمید نجفی پور،	خانم دکتر صابری	۹۶ بررسی نقش جنسیت در اثر سولفید هیدروژن بر آسیب ارگان های دور، متعاقب ا... و
در دست اجرا	۹۹۰۰۰۴۴۳ دی ماه ۹۹	دکتر حمید نجفی پور، دکتر شیبانی، دکتر فتانه فرمند- محمد امین راجی زاده، محمد عباس بجشک	دکتر کیوان خرمی	۹۷ بررسی تاثیر ۸ هفته تمرین تناوبی با شدت بالا بر سیگنالینگ آدیپونکتین و برخی عوامل مرتبط با بیماری آلزامر در موش های چاق مبتلا به دیابت نوع ۲
در دست اجرا	۹۹۰۰۰۴۳۴	علیرضا راجی زاده، محمد عباس بجشک	دکتر حمید نجفی پور	۹۸ بررسی اثرات میرتنول بر شاخص های هیستوپاتولوژی و متاستاتیک ریه و شاخص ه...
در دست اجرا	۹۸۰۰۰۷۷۷ مشترک با رفسنجان	دکتر فرزانه رستم زاده، دکتر ... باقری، دکتر ... فارسی نژاد، صادق سالاری	دکتر حمید نجفی پور	۹۹ بررسی اثرات تزریق داخل میوکارد سلولهای بنیادی مزانشیمی مغز استخوان و یا لیزات آنها به تنهایی و یا همراه با لیزات پلاکتی بر عملکرد قلب، التهاب، فیبروز، آپوپتوز، آنژیوژنز و میوژنز در قلب موش های صحرائی مبتلا به سکته قلبی
در دست اجرا		محمد عباس بجشک، دکتر محمد خاکساری حداد، دکتر میترا ثمره فکری، دکتر هادی نعمت اللهی، دکتر شهریار دبیری	دکتر غلامرضا سپهری، دکتر حمید نجفی پور	۱۰۰ بررسی اثر تجویز استنشاقی و داخل صفاقی فرم ساده و فرم نیوزومی میرتنول در پیشگیری آسیب های ناشی از ایسکمی-جریان خون مجدد ریه (LIRI) در موش های صحرائی نر: ارزیابی شاخص های هیستوپاتولوژی، استرس اکسیداتیو، التهابی و آپوپتوزی

در دست بررسی	۹۹۰۰۰۶۰۹	دکتر حمید نجفی پور، دکتر حسین پورقدمیاری	دکتر حسین پورقدمیاری	بررسی اثر عصاره هیدروالکلی شاهی آبی و کوئرسیتین بر مارکر های استرس اکسیداتیو و التهابی در مدل تجربی آسم القا شده با اوآلبومین	۱۰۱
در دست اجرا	۹۹۰۰۰۸۳۱ تیر ۴۰۰	کتایون کوثری، دکتر حمید نجفی پور، دکتر سعیده جعفری نژاد، دکتر زویا طاهر گورابی	دکتر شادان صابری	بررسی نقش جنسیت در تغییرات بافتی و عملکردی کلیه ناشی از مصرف متادون در موش های صحرایی: نقش مسیرهای التهابی و فعالیت سیستم ردوکس	۱۰۲
در دست اجرا	۹۹۰۰۱۱۲۱	دکتر حمید نجفی پور، دکتر آزاده صابر ...	احمد نقیب زاده تهامی	بررسی شیوع و عوامل تعیین کننده بیماری مزمن کلیه در سال ۱۳۹۹ در استان کرمان: نتایج مطالعه کوهورت کرمان	۱۰۳
در دست اجرا	۹۹۰۰۱۱۲۳ آبان ۱۴۰۰	دکتر حمید نجفی پور، کیوان خرمی پور، محمد امین راجی زاده، مینا بهرامی ، مهدیه حاج حسینی ، نجمه سادات حسینی	محمدعباس بجشک	بررسی و مقایسه اثر تمرینات تناوبی با شدت بالا و تمرین استقامتی با شدت متوسط بر آسیب ریوی ایجاد شده با متوتروکسات بر روی موش های صحرایی نر	۱۰۴
در دست بررسی	۴۰۰۰۰۰۰۰۸	دکتر حمید نجفی پور دکتر فرزانه رستم زاده	دکتر فرزانه رستم زاده	ارزیابی اثر MitoQ به تنهایی و همزمان با ورزش استقامتی با شدت متوسط بر بازتوانی عملکرد قلب، میزان التهاب و فیبروز، بیان mRNA و پروتئین های مسیر شکافت و همجوشی میتوکندری و میتوفاژی در قلب ایسکمیک موش صحرایی	۱۰۵
در دست بررسی	۴۰۰۰۰۰۰۰۴۱	محمد عباس بجشک، دکتر محمد خاکساری حداد، دکتر میترا ثمره فکری، دکتر هادی نعمت اللهی، دکتر شهریار دبیری	دکتر غلامرضا سپهری، دکتر حمید نجفی پور	بررسی اثر تجویز استنشاقی و داخل صفاقی فرم ساده و فرم نیوزومی میرتنول در پیشگیری آسیب های ناشی از ایسکمی-جریان خون مجدد ریه (LIRI) در موش های صحرایی نر: ارزیابی شاخص های هیستوپاتولوژی، استرس اکسیداتیو، التهابی و آپوپتوزی	۱۰۶
در دست ثبت	۴۰۰۰۰۰۰۰۸۱	دکتر حمید نجفی پور	دکتر حمید نجفی پور	بررسی عوامل خطر سکته قلبی در سالمندان شهر کرمان (در سال ۱۳۹۷-۱۳۸۸) مطالعه کوهورت کرمان)	۱۰۷

در دست اجرا	۴۰۰۰۰۰۲۹۸	دکتر حمید نجفی پور، محمد عباس بجشک،	دکتر غلامرضا سپهری	بررسی اثر تجویز داخل صفاقی بربرین بر آسیب ریه ناشی از قطع و برقراری مجدد جریان خون ریه در موش های صحرایی نر	۱۰۸
در دست اجرا	۴۰۰۰۰۱۱۱۲	دکتر حمید نجفی پور، محمد عباس بجشک، احمد بیک ، فاطمه باقری	محمد امین راجی زاده	ارزیابی اثرات پرلایل الکل روی فاکتور های التهابی و شاخص های استرس اکسیداتیو و هیستوپاتولوژیک در موش های صحرایی نر مبتلا به آسم تجربی	۱۰۹
در دست اجرا	۴۰۰۰۰۰۴۶۳ آذر ۱۴۰۰	دکتر حمید نجفی پور،	دکتر سعیده جعفری نژاد	بررسی اثر کوارستین و پرلایل الکل بر بیان RNA های غیر کد کننده Mia, H19...	۱۱۰
در دست اجرا	۹۹۰۰۰۳۴۱ دی ۱۴۰۰	دکتر حمید نجفی پور،	دکتر شاه اسماعیلی؟؟	مدلسازی ، سنجش اعتبار، عملکرد و بومی سازی مدل پیشگویی بالینی جهت تشخیص...	۱۱۱
در دست اجرا	دی ماه ۱۳۹۹	زهرا حاجی علیزاده حداد حمید نجفی پور مژگان سنجری شهریار دبیری غلامرضا اسدی کرم فاطمه درویش زاده علیرضا راجی امیرحسنى	دکتر محمد خاکساری	بررسی اثر استروژن و محدودیت کالری بر هیپرتروفی در موش های صحرایی ماده با چاقی Sirt1 قلب، پروتئین غذایی و مدل یائسگی حیوانی: ارزیابی برخی شاخص های بیوشیمیایی، همودینامیک، استرس اکسیداتیو، التهاب و آپوپتوز	۱۱۲
در دست بررسی	400000786 بهمن ۱۴۰۰	دکتر حمید نجفی پور، دکتر سعیده جعفری نژاد، خانم مریم میرتاج الدینی، آقای حسام عسکری مقدم، دکتر الهام جعفری	دکتر فرزانه رستم زاده	ارزیابی اثر همزمانی تمرین استقامتی با شدت متوسط و یا تمرین تناوبی با شدت بالا با پیشرفت روند پیری بر بیان ژن و MicroRNA-296-5p هیستوپاتولوژی، بیان در (SGLT2) پروتئین هم انتقال سدیم- گلوکز نوع ۲ بافت کلیه رت های نر نژاد ویستار	۱۱۳
در دست اجرا	۴۰۰۰۰۰۱۱۴ تیر ماه ۱۴۰۱ مصوب علوم پزشکی بم	دکتر حمید نجفی پور، دکتر سوه رجبی،	دکتر مجید عسکری پور	تعیین اثر تمرین استقامتی و مکمل MitoQ بصورت مستقل و ترکیبی بر آسیب کلیوی ...	۱۱۴

در دست اجرا	۴۰۰۰۰۰۸۰ تیر ماه ۱۴۰۱ مصوب علوم پزشکی بم	دکتر سوده رجبی،	دکتر مجید عسکری پور	بررسی اثر دایدزئین بر آسیب قلب و ریه، در مدل آسیب کلیوی در موش صحرائی ...	۱۱۵
	مهر ماه ۱۴۰۱	دکتر گذشتی، دکتر حمید نجفی پور (استاد مشاور)، دکتر احمد نقیب زاده	دکتر امیر بنی اسد (رزیدنت)	بررسی میزان شیوع چاقی ناسالم و عوامل تاثیرگذار در ایجاد آن در افراد چاق متابولیک سالم بر اساس مطالعه KERCADRS	۱۱۶
	401000488 آذر ماه ۱۴۰۱	دکتر سعیده جعفری نژاد، دکتر حمید نجفی پور، منوره صوتی مرضیه لطفیان مریم حدادی	دکتر زهرا بهروزی	بررسی اثر تجویز خوراکی کورکومین بر بیان RNA های غیر کد کننده miR-29a و miR-21 بافت نخاع و نقش آنها بر آستانه درد موشهای صحرائی با آسیب نخاعی	۱۱۷
در دست اجرا	401000514 بهمن ۱۴۰۱ در کرمان و ۴۰۱۰۰۰۱۰۱ مرداد ۱۴۰۲ در بم	دکتر سوده رجبی، دکتر محمد مهدی باقری، دکتر رستم یزدانی	دکتر حمید نجفی پور، دکتر مجید عسکری پور	بررسی اثر کوئرستین و بربرین بر شاخص های آزمایشگاهی و عملکردی قلب و بر عروق ریه در بیماران مبتلا به پرفشاری شریان ریوی	۱۱۸
در دست اجرا	۴۰۱۰۰۰۱۲۸	دکتر حمید نجفی پور، دکتر سوده رجبی،	دکتر مجید عسکری پور	بررسی اثر میرتنول بر آسیب حاد و مزمن کلیوی القاء شده با فولیک اسید در ...	۱۱۹
در دست اجرا	۴۰۲۰۰۰۰۶۸ بهمن ۱۴۰۲ مصوب علوم پزشکی بم	دکتر حمید نجفی پور، دکتر سوده رجبی، ...	دکتر مجید عسکری پور	بررسی برهمکنش استرادیول و سیستم رنین-آنژیوتانسین با میکروآر ان های ۲۱ ...	۱۲۰
در دست اجرا	۴۰۰۰۰۰۰۵۳ اسفند ۱۴۰۲ مصوب علوم پزشکی بم	دکتر حمید نجفی پور، دکتر محمد امین راجی زاده،	دکتر صدیقه امیر اسماعیلی	بررسی اثرات تجویز استنشاقی میرتنول و استروژن به تنهایی و توامان بر آسیب ...	۱۲۱

د- پایان نامه ها

ردیف	عنوان پایان نامه	دانشجو	رشته	استاد راهنما	دانشکده و تاریخ دفاع
۱	بررسی نقش نیتریک اکساید (NO) و پروستاگلاندین ها در تنظیم جریان خون استراحتی مغز و در گشادشدگی عروق مغزی ناشی از هیپرکپنیا در خرگوش	عابدین و کیلی	کارشناس ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور	دانشکده پزشکی خرداد ۷۷
۲	بررسی نقش کانالهای پتاسیمی وابسته به ATP و اعصاب در تنظیم جریان خون استراحتی مغز و در گشادشدگی عروق مغزی ناشی از هیپرکپنیا در خرگوش	محبوبه یگانه حاج احمدی	کارشناس ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان خرداد ۷۸
۳	بررسی اثرات قلبی، عروقی سه داروی سنتزی جدید بلوک کننده کانالهای کلسیمی از مشتقات دی هیدروپیریدین در خرگوش	حمداله پناه پور	کارشناس ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان بهمن ۷۸
۴	بررسی اثر سه داروی سنتزی جدید مشتق دی هیدروپیریدینی بر انقباض عضله صاف ایلئوم رت در مقایسه با نیفیدپین	کاظم جوانمردی	کارشناس ارشد فیزیولوژی	دکتر غلامرضا سپهری دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان دیماه ۷۸
۵	بررسی اثر سه داروی سنتزی جدید مشتق دی هیدروپیریدینی بر انقباض عضله صاف ایلئوم رت	حمید سپهری	کارشناس ارشد فیزیولوژی	دکتر مظفر رضوانی پور دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان دیماه ۷۸
۶	بررسی نقش آنژیوتانسین دو در تنظیم جریان خون، نوع گیرنده های آنژیوتانسین دو و نقش نیتریک اکساید در واسطه گری عملکرد آنها در عروق مفصل زانو در خرگوش	فرزانه کتابچی	کارشناس ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان دیماه ۸۰
۷	بررسی اثرات قلبی عروقی مشتقات سنتزی جدید نیفیدپین در شرایط فشار خون طبیعی و فشار خون افزایش یافته در خرگوش	شاپور رحمانی	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان ۱۳۸۱
۸	بررسی هیستوپاتولوژی و تغییرات گیرنده های عروقی آلفا و بتا آدرنرژیک مفصل زانوی خرگوش در اثر التهاب مزمن	سعید نیازمند	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور	دانشکده پزشکی - پائیز ۸۳

۹	بررسی نقش PGE2 در تنظیم جریان خون مفصلی زانو پس از تحریک عصب صافن در شرایط التهاب مزمن در موش صحرایی	ایران پورابولی	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر سهراب حاجی زاده دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان - سال ۸۰
۱۰	بررسی نقش AngII در تنظیم جریان خون مفصلی و نوع گیرنده های آنژیوتانسین II و نقش گونه های فعال اکسیژن در التهاب حاد مفصلی در خرگوش	نجمه صادقی	کارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور دکتر احمد غلامحسینیان (مشاور)	پزشکی کرمان - سال ۸۵
۱۱	بررسی پروفیل گیرنده های آنژیوتانسین II و نقش آنژیوتانسین II در تنظیم جریان خون و روند زمانی تولید سایتوکین ها و رگ زائی در مفاصل التهابی مزمن	فرناز نیکبخت	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور دکتر غلامعباس دهقان (مشاور)	پزشکی کرمان - سال ۸۶
۱۲	بررسی نقش مسددهای کانال کلسیمی نوع ال در ادم مغزی ناشی از تروما در رت و تعیین دخالت سیتوکینها و سیتواکسیژناز به عنوان مکانیسم احتمالی این اثرات	بهرام بیباک	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر محمد خاکساری - دکتر محمد بدوی - دکتر حمید نجفی پور (استاد مشاور)	پزشکی کرمان - سال ۸۶
۱۳	اثر مصرف کوتاه مدت و درازمدت تریاک به صورت استنشاقی بر کلسترول، فشارخون، کنتراکتیلیتی قلب و مقاومت قلب به ایسکمی در خرگوش های سالم و هیپرکلسترولمیک	سیاوش جوکار	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان - سال ۸۸
۱۴	اثر تزریق داخل مفصلی داروهای ضد فاکتور توموری آلفا etanercept و infliximab بر هیستوپاتولوژی و اثر انفوزیون موضعی این داروها بر جریان خون مفاصل التهابی مزمن در خرگوش	طاهره قدیری	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان - بهمن ۸۷
۱۵	بررسی میزان اپلین سرم و بیان گیرنده آن در کلیه های ایسکمی و غیر ایسکمی، و اثر اپلین بر فشار خون و برخی از متغیرهای بیوشیمیایی و همودینامیکی در مدل پر فشاری خون دو کلیه ای یک گیره ای در موش صحرایی نر	آوا سلطانی حکمت	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور دکتر علی اکبر نکوییان (استاد مشاور)	پزشکی کرمان - مهر ماه ۹۰

۱۶	بررسی اثرات آسپیراسیون مزمن شیره معده، اسید و پپسین و اسیدهای صفراوی بر فنوتیپ سلولی، سیتوکینهای التهابی و هیستوپاتولوژی ریه رت	حمید رضا پورصالحی	ک ارشد فیزیولوژی جانوری	دکتر میترا ثمره فکری دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	د. علوم پیام نور اصفهان خرداد ۹۱
۱۷	بررسی وضعیت قند و شاخصهای متابولیک در بیماران دیابتی شهر کرمان	فرزانه یوسف زاده	پزشکی عمومی	دکتر غلامرضا یوسف زاده - دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان - پاییز ۹۱
۱۸	بررسی تفاوت‌های سنی و جنسی شیوع سندرم متابولیک در جمعیت شهر کرمان	وحید جهانی فرد	پزشکی عمومی	دکتر غلامرضا یوسف زاده دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان - پاییز ۹۱
۱۹	مقایسه اثر عصاره آبی میوه زرشک با سیلدنافیل بر پرفشاری خون ریوی القایی با مونوکروتالین در موش نر	ناصر مهدوی	کارشناس ارشد فیزیولوژی	دکتر سیاوش جوکار دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان - تابستان ۹۲
۲۰	بررسی اثر عصاره آبی بادرنجبویه بر شاخصهای استرس اکسیداتیو و تروپونین و در آسیب قلبی ناشی از ایزوپروترونول در موش صحرائی	طاهره اسدی	پزشکی عمومی	دکتر سیاوش جوکار دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان - پاییز ۹۲
۲۱	مقایسه شاخصهای اتوایمیون شایع، اختلال تستهای تیروئیدی و عملکرد سلولهای بتا	عباس بهرام نژاد	دکتری تخصصی داخلی	دکتر غلامرضا یوسف زاده استاد مشاور: دکتر گدشتی، دکتر حمید نجفی پور، دکتر غلامحسینیان، مصطفی شکوهی	پزشکی کرمان - تابستان ۹۳
۲۲	بررسی اثر تجویز مزمن ناندرولون دکانوئیت همراه با ورزش استقامتی متوسط بر استعداد بروز آریتمی های بطنی خطرناک در موش بزرگ آزمایشگاهی	فاطمه بینایی	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر سیاوش جوکار دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان - تیر ماه ۹۳

۲۳	بررسی اثر اینترلوکین های ۲۷ و ۳۵ و نقش آنها در واسطه گری عمل فاکتور شبه انسولین-۱ در میزان التهاب و جریان خون در مفصل زانوی التهابی مزمن در موش صحرایی	نسرین هوشمندی	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور دکتر سیاوش جوکار (مشاور)	پزشکی کرمان - اسفند ۹۳
۲۴	بررسی تغییرات بیان گیرنده های IGF-1 و اینترلوکین ۲۷ و ۳۵ و اثر متقابل آنها بر گیرنده های یکدیگر در التهاب مزمن بافت سینوویوم زانوی موش صحرایی نر	الهام عبدی	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور دکتر سیاوش جوکار (مشاور)	پزشکی کرمان - دی ۹۴
۲۵	بررسی اثر تجویز مزمن ناندرولون دکانونیت همراه با ورزش استقامتی فزاینده شدید بر استعداد بروز آریتمی های بطنی خطرناک در موش بزرگ آزمایشگاهی نر	فرزانه عبدالمهی	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر سیاوش جوکار دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان - اسفند ۹۴
۲۶	بررسی رابطه بین میزان قند خون ناشتا و شاخصهای سلامت دهان و دندان در جمعیت ۱۵-۷۵ ساله کرمان	سجاد اسفندیار پور	دکتری دندانپزشکی	دکتر فائزه معدنی - دکتر طیبه ملک محمدی دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	دندانپزشکی کرمان - دی ۹۴
۲۷	بررسی اثر تجویز مزمن ناندرولون دکانونیت همراه با ورزش استقامتی متوسط بر مقادیر فاکتور نکروزی تومور (TNF- α)، آدیونکتین و بیان گیرنده های آن ...	عبداله کریمی	ک ارشد فیزیولوژی -	دکتر سیاوش جوکار استاد مشاور: دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان - تیر ۱۳۹۵
۲۸	بررسی اثرات نورونی کاندسارتان و تعیین مسیر اثر احتمالی آن در واسطه گری اثر حفاظت عصبی استروژن بعد از جراحی تروماتیک مغزی ...	مژده حاج محمدی	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر محمد خاکساری حداد استاد مشاور: دکتر حمید نجفی پور - دکتر غلامرضا سپهری، دکتر نادر شاهرخی	پزشکی کرمان - شهریور ۱۳۹۵

۲۹	تاثیر فعالیت تمرینی منظم و ویتامین D بر نشانگران آسیب میوکارد و فشار اکسیداتیو	خانم نعیمه محسنی	Ph.D فیزیولوژی ورزش	دکتر حمید نجفی پور آذربایجان -	مرکز تحقیقات فیزیولوژی و دانشگاه آزاد اسلامی تهران
۳۰	شیوع دیس لیپیدی در شهر کرمان و مقایسه غربالگری اختلال لیپید بر اساس راهنمای انجمن ملی لیپید آمریکا و USPSTF در جامعه شهری	فروزان دلاوریان	دکتری پزشکی	دکتر غلامرضا یوسف زاده (راهنما) دکتر حمید نجفی پور (مشاور) خانم میترا شادکام (مشاور)	پزشکی کرمان - آبان ۹۶
۳۱	بررسی نقش گیرنده های اپیوئیدی کاپا و تعامل آن ها با گیرنده های اپلین در اثرات اینوتروپیکی مثبت و منفی اپلین در قلب موش صحرایی نر مبتلا به پر فشاری خون کلیوی مزمن	فرزانه رستم زاده	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور : دکتر سیاوش جوکار و دکتر اسماعیلی ماهانی	پزشکی کرمان - آبان ۹۶
۳۲	بررسی نقش گیرنده های اپیوئیدی کاپا و تعامل آن ها با گیرنده های اپلین در اثرات اینوتروپیکی مثبت و منفی اپلین در قلب موش صحرایی نر مبتلا به پر فشاری خون کلیوی حاد	محبوبه یگانه حاج احمدی	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور : دکتر سیاوش جوکار و دکتر اسماعیلی ماهانی	پزشکی کرمان - شهریور ۹۷
۳۳	بررسی نقش گیرنده های هورمون استروژن بر عملکرد قلبی عروقی در موش های صحرایی ماده دیابتی: نقش سیستم رنین آنژیوتنسنین و سیتوکین ها	حسین عزیزیان	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر محمد خاکساری حداد استاد مشاور: - دکتر غلامرضا اسدی کرم ، دکتر غلامرضا سپهری، دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان - مهر ۹۷
۳۴	بررسی نقش برخی از میکرو آر ان ها در واسطه گری اثرات کورستین، بربرین و پرلیل الکل در قلب و ریه موش های صحرایی نر مبتلا به پرفشاری شریان ریوی تجربی	سوده رجبی	Ph.D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور : دکتر سیاوش جوکار	پزشکی کرمان - شهریور ۱۳۹۹

۳۵	بررسی تاثیر متغیرهای مورد مطالعه روی ابتلا به پرفشاری خون در کوهورت ۱۰ ساله کرمان با استفاده از مدل لگاریتم دوجمله ای	الهه سالارپور	ک ارشد آمار زیستی	خانم دکتر مقدمه میرزایی استاد مشاور دکتر حمید نجفی پور	بهداشت کرمان- آذر ۱۳۹۹
۳۶	بررسی اثر کوئرستین، بربرین و پرلیلیل الکل بصورت مجزا و ترکیبی بر پرفشاری تجربی شریان ریوی و برخی شاخص های بیوشیمیایی و هیستوپاتولوژیکی ریه در موش های صحرایی نر	احمد بیک خورمیزی	Ph. D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر سیاوش جوکار	پزشکی کرمان- اسفند ۹۹
۳۷	بررسی اثر فیتواستروژن Daidzein بر فیبروز کلیوی در مدل انسداد حالب یک طرفه در موش های صحرایی ماده فاقد تخمدان: نقش گیرنده های AT2 و Mas آنژیوتنسین و اثر بر برخی میکرو RNAها ، صابری، سوده رجبی، زینب کردستانی	مجید عسکری پور	Ph. D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر شادان صابری	پزشکی کرمان- شهریور ۱۴۰۰
۳۸	بررسی اثر شش هفته تمرین استقامتی و تجویز خوراکی مکمل MitoQ بر برخی از microRNA های سرمی موثر بر فشار خون و فاکتورهای اکسیدانی، آنتی اکسیدانی، التهابی و عملکردی قلب در بیماران ۵۵-۴۰ ساله مبتلا به پرفشاری خون	یاسر معصومی اردکانی	PhD by Research in Physiology	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر حمیدرضا نصری	مرکز تحقیقات فیزیولوژی کرمان اسفند ۱۴۰۰
۳۹	تولید فرم نیوزومال میرتنول و ارزیابی اثرات تجویز استنشاقی فرم ساده و نیوزومال آن بر شاخص های هیستوپاتولوژی و استرس اکسیداتیو بافت ریه و فاکتور های التهابی بافت و مایع بال ریه در موش های صحرایی نر مبتلا به آسم تجربی	محمد امین راجی زاده	Ph. D فیزیولوژی انسانی	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر نعمت الهی، دکتر فرزانه رستم زاده	پزشکی کرمان- شهریور ۱۴۰۲

مرکز تحقیقات فیزیولوژی کرمان آذر ۱۴۰۲	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: میترا شادکام فرخی	دکتری پزشکی عمومی	نازنین زینلی نژاد،	بررسی شیوع عوامل خطر ترکیبی بیماری های عروق کرونی و روند تغییرات ۵ ساله ی آنها در جمعیت ۱۵ تا ۸۰ ساله ی شهر کرمان و میزان بروز آنها در در حد فاصل سالهای ۱۳۹۲-۱۳۹۷	۴۰
پزشکی کرمان- دی ۱۴۰۲	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر محمد خاکساری حداد، دکتر هادی نعمت اللهی، دکتر میترا ثمره فکری	Ph. D فیزیولوژی انسانی	محمد عباس بجشک	بررسی اثر میرتنول ساده و نیوزومی استنشاقی و داخل صفاقی در پیشگیری آسیب های ناشی از ایسکمی-جریان خون مجدد در ریه موش های صحرایی نر: ارزیابی شاخص های هیستوپاتولوژی، استرس اکسیداتیو، التهابی و آپوپتوزی	۴۱

۵- کتاب

شماره	عنوان	مؤلف یا مترجم	سال نشر	ناشر
۱	فیزیولوژی و پاتوفیزیولوژی فشار خون	دکتر حمید نجفی پور، دکتر منصور مؤذن زاده	۱۳۸۲	خدمات فرهنگی کرمان

و- اختراع

ردیف	موضوع اختراع	مخترع	شماره ثبت اختراع	شماره اظهارنامه	تاریخ ثبت اختراع	مدت اعتبار ثبت اختراع
۱	سیستم الکترونیکی کنترل نور و دمای اتاق حیوانات آزمایشگاهی	حمید نجفی پور (مسئول پروژه)، عباس بهرامی (همکار)	۳۹۶۳۸	۳۸۵۱۲۴۱۸	۱۳۸۶/۱/۲۱	از تاریخ ۱۳۸۵/۱۲/۱۵ به مدت بیست سال

ز- کسب رتبه در جشنواره های ملی و بین المللی

ردیف	عنوان جشنواره	رتبه	مرجع اهداء کننده

	ریاست جمهوری اسلامی ایران	رتبه اول علوم پایه پزشکی	چهارمین جشنواره تحقیقاتی رازی ۱۳۷۷	۱
	رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان و معاون پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان	پژوهشگر نمونه استان	هفته پژوهش ۱۳۸۰	۲
	استاندار و دبیر ستاد بزرگداشت هفته پژوهش و فناوری استان کرمان	مدیر پژوهشی برتر استان	هفته پژوهش و فناوری ۱۳۸۷	۳
	رئیس دانشگاه و معاون پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان	پژوهشگر برتر مرکز تحقیقات فیزیولوژی د. ع. پ. کرمان	هفته پژوهش و فناوری ۱۳۸۷	۴
	معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	ایندکس بالاتر از ۶ h	جایزه علمی ۱۳۸۷	۵
	رئیس دانشگاه علوم پزشکی کرمان	استاد برتر در حیطه فعالیت‌های اجرایی	جشنواره مطهری (بزرگداشت هفته معلم) ۱۳۸۷	۶
	رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان و رییس ستاد جشنواره	استاد نمونه منتخب	جشنواره علمی افصلی پور ۱۳۹۳	۷
	استاندار کرمان (رییس ستاد جشنواره) و رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان	پژوهشگر نمونه استان		۸
	رئیس و معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمان			۹

		<p>معاون برنامه ریزی راهبردی و هماهنگی وزارت بهداشت و رئیس و معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمان</p> <p>رئیس و معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمان</p>	<p>پژوهشگر پیشکسوت نمونه دانشگاه</p> <p>رئیس مرکز تحقیقات برتر دانشگاه د.ع.پ. کرمان</p> <p>پژوهشگر برتر علوم پایه دانشکده پزشکی د.ع.پ. کرمان</p>	<p>هفته پژوهش و فناوری ۱۳۹۳</p> <p>هفته پژوهش و فناوری ۱۳۹۵</p> <p>هفته پژوهش و فناوری 1396</p> <p>هفته پژوهش و فناوری ۱۳۹۹</p>	<p>۱۰</p> <p>۱۱</p>
--	--	--	--	---	---------------------