

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.

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.

6- Publications

149 papers in English, 28 papers in Persian, 71 abstracts presented in international and national Congresses, 81 Research projects, 33 PhD, MSc & MD Theses, 1 book published and 1 invention (the list is enclosed).

7- **h-index**= 20 (up to 1 Oct 2022). Webometric system: 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 177: 28 papers are in Persian, from which I am first Author/Corresponding Author in 15.

149 papers are in English; from which I am first author/corresponding author in 75.

140 papers are ISI/Pubmed.

Papers: 177 + 4 Accepted

1. 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.
2. 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.
3. 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/>
4. 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.
5. 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.

6. 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.
7. 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
8. Najafipour Hamid, Sabahi Abdolreza*, Khoramipour Kayvan, Shojaei Shahrokhshad 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>
9. 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>

10. 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>.
11. 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>
12. 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>
13. 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
14. 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/>

15. Hajializadeh 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
16. 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
17. 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*, 2022, Article ID 8720661, 13 pages. doi.org/10.1155/2022/8720661
18. 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
19. Najafipour Hamid, Masoomi Mohammad*, Amirzadeh Rahele, Rostamzadeh Farzaneh, Foad Rahim, Shadkam Farrokhi Mitra. 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*, Dec 2021, doi:10.30476/IJMS.2021.89898.2065

20. 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*, 6 Nov 2021; 1–7. doi: 10.1002/bab.2280
21. 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
22. 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
23. 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>
24. 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

25. 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
26. 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.
27. Najafipour Hamid, Bagheri Mehdi, Saberi Shadan, Farokhi Mitra, Amirzadeh5 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>
28. Najafipour Hamid, Sadeghi Mohammad, Kordestani Zeinab, Naghibzadeh-Tahami Ahmad, Ghavipisheh5 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
29. 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.

30. 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
31. 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.
32. 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.
33. 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]
34. 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

35. 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.
36. 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.
37. 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
38. 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
39. 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.

40. 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)
41. 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)
42. 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
43. 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
44. 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)

45. Najafipour Hamid, Bagheri-Hosseiniabadi 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)
46. 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.
47. 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
48. 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
49. 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

50. 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
51. 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>
52. 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
53. 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
54. Mahboobeh Yeganeh-Hajahmadian, **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.

55. 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
56. 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
57. 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
58. 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.
59. 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
60. 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

61. 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
62. 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.
63. 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
64. 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
65. 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
66. 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

67. 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
68. 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
69. 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.
70. 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
71. 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
72. 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

73. 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
74. 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
75. 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
76. 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>
77. 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>.
78. 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

79. 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
80. 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]
81. 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
82. 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
83. 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

84. 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
85. 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
86. 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]
87. 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
88. 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
89. 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

90. 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
91. 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
92. 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
93. 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
94. 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

95. 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]
96. 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.
97. 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
98. 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
99. 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)
100. 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]

101. Najafipour H, Masoomi M, Shahesmaeili A, Haghdooost 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
102. Najafipour H, Sanjari M, Shokoohi M, Haghdooost 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
103. 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
104. 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
105. Gozashti MH, Shafiei M, Esmaeilian 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

106. 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
107. 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
108. 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.
109. 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
110. 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]
111. Samareh Fekri M, Poursalehi H.R, **Najafipour H**, Shahouza 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.

112. 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
113. 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
114. Samareh Fekri M, Poursalehi HR, **Najafipour H**, Dabiri S, Shokoohi M, Siahposht Khachehi 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.
115. 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
116. 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
117. 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

118. 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
119. Najafipour H, Malek Mohammadi T, Foad R, Haghdoust 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
120. 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
121. Yousefzadeh G. Mahdavi-Jafari F. Shokoohi M. **Najafipour H**. Haghdoust 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
122. Hayatbakhsh M, Zahedi MJ, Darvishmoghaddam S, Seyedmirzaie SM, **Najafipour H**. Haghdoust 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]
123. 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

124. 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
125. 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
126. 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
127. 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
128. 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.
129. 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

130. 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
131. Joukar S, **Najafipour H**, Dabiri S, Sheibani V, Esmaeili-Mahani S, Ghotbi P, Amanallahi 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.
132. 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
133. 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)
134. 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

135. 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
136. 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
137. 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]
138. 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]
139. Najafipour H, Darvishmoghadam 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].
140. 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

141. 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]
142. 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
143. 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]
144. 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]
145. 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
146. 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).

147. 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
148. 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]
149. 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]
150. 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]
151. 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]
152. 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

153. 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):
154. 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):
155. Foroumadi A. Analui N. Rezvanipour M. Sepehri G. **Najafipour H.** Sepehri H. Javanmardi K. Esmaili F. Synthesis and calcium channel antagonist activity of nifedipine analogues with methylthioimidazole substituent. IL Farmaco 2002, 54:195-199
156. Rezvanipour M. Sepehri H. Foroumadi A. Sepehri G. **Najafipour H.** Esmaili 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]
157. 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])
158. 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

159. 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]
160. 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
161. 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
162. 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]
163. 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]
164. 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]

165. 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
166. Najafipour H, Ferrell WR. Comparison of synovial P_{O_2} and sympathetic vasoconstrictor responses in normal and acutely inflamed rabbit knee joints. *Experimental Physiology* 1995, 80:209-220
167. 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]
168. 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
169. 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
170. 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
171. 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

172. 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
173. 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
174. Ferrell WR, **Najafipour H**. Changes in synovial P_{O_2} 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
1	معرفی یک روش جدید اندازه گیری میزان اکسیژن مایع مفصلی زانوی سالم و بیمار خرگوش	حمید نجفی پور، ویلیام راسل فرل	دهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	ش 102, 1370 اهواز، ص 365
2	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	104, ص 367 1370 اهواز
3	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
4	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	5
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 sinaptically mediated	6
خلاصه مقاله شماره، پ 1-97 ص 124، تهران 1374	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	7
محل برگزاری و تاریخ	نام کنگره	نویسندگان	عنوان	شماره
7-9، تهران 1375 ص 146	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	8
7-9، تهران 1375 ص 145	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	9
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	10
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	11
1376/6/4-7 ص 419، 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	12
1378/2/26-30 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	13
1378/2/26-30 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	14
1378/2/26-30 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	15

16	بررسی نقش پروستاگلاندینها در تنظیم جریان خون استراحتی در گشادشدگی عروقی ناشی از هیپرکپنیا در مغز	دکتر حمید نجفی پور، عابدین و کیلی، فرزانه اسماعیلی	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	1378/2/26-30 تهران
شماره	عنوان	نویسندگان	نام کنگره	محل برگزاری و تاریخ
17	کانالهای پتانسیمی در عضله صاف و نقش آنها در تنظیم جریان خون مغز در شرایط استراحتی، هیپرکپنیا و هیپوکسیا	دکتر حمید نجفی پور	پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	1380/8/14-17 شیراز
18	نقش آنژیوتانسین II در تنظیم جریان خون، نوع گیرنده های آن و نقش NO در عملکرد این گیرنده ها در مفصل زانوی خرگوش	دکتر حمید نجفی پور، فرزانه کتابچی، فرزانه اسماعیلی	پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	1380/8/14-17 شیراز
19	بررسی اثرات سه داروی سنتزی جدید مهارکننده کانالهای کلسیمی بر فشار خون، نیروی انقباضی و ضربان قلب در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور، حمداله پناه پور، فرزانه اسماعیلی، علیرضا فرومدی، مظفر رضوانی پور، منصور مؤذن زاده	پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	1380/8/14-17 شیراز
20	بررسی تأثیر کاربرد موضعی و سیستمیک مهارکننده های نیتریک اکساید در پروستاگلاندینها بر مقاومت عروق مغزی در خرگوش	عابدین و کیلی، دکتر حمید نجفی پور، فرزانه اسماعیلی	پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	1380/8/14-17 شیراز
21	Role of NO and K _{ATP} channels in regulation of basal blood flow and hypercapnic vasodilation of cerebral blood vessels in rabbit	H. Najafipour, A. Vakili, M. Yeganeh, F. Esmaili	5 th scientific congress federation of asian and oceanian physiology societies	2002.9.23-26 Malaysia
22	تنظیم نورونی هورمونی جریان خون مفصلی آخرین یافته ها	دکتر حمید نجفی پور	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	82/2/19-23 تهران
23	نقش پروستاگلندینها در پاسخ دهی عروق زانوی موش صحرایی به تحریک عصب صاف در شرایط التهاب مزمن	ایران پورابولی، سهراب حاجی زاده، دکتر حمید نجفی پور، علی خوش باطن	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	82/2/19-23 تهران
24	اثر ضدالتهابی آنتاگونیستهای کانال کلسیم بر روی آرتریت روماتوئید ناشی از CFA در زانوی موش صحرایی	محمدرضا رحمانی، محمد خاکساری، دکتر حمید نجفی پور، مهدی شریعتی، مهدی محمودی	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	82/2/19-23 تهران

شماره	عنوان	نویسندگان	نام کنگره	محل برگزاری و تاریخ
25	مقایسه اثر اشعه مادون قرمز و کرم فنی توئین بر بهبود زخم و شاخصهای هیستولومریک آن در رت	رضوان توکلی, دکتر حمید نجفی پور, فاطمه نبی پور, محمدرضا هادیان, غلامرضا کلیایی, سعید طالبیان	شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	82/2/19-23 تهران
26	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	82/2/19-23 تهران
27	بررسی مشتقات جدید دی هیدروویریدینی بر روی عضله صاف ایلئوم موش صحرایی 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	82/2/19-23 تهران
28	تاثیر التهاب مزمن مفصل زانو بر گیرنده های بتا آدرنرژیک عروقی آن در خرگوش	سعید نیازمند – حمید نجفی پور	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	1384/7/9-12 کرمان
29	بررسی تغییرات هیستوپاتولوژی مفصل زانوی خرگوش در روند التهاب مزمن ناشی از آنتی ژن	شهریار دبیری – حمید تبریزچی – حمید تجفی پور – سعید نیازمند	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	1384/7/9-12 کرمان
30	آیا PGE2 اثرات تثویلین بر قطر و پاسخ دهی عروق مفصل زانوی موش صحرایی 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	1384/7/9- 12 کرمان
31	مهار افزایش نفوذ پذیری عروق مغزی ناشی از تروما به وسیله مسددهای کانال کلسیم در موش صحرایی	محمد خاکساری – بهرام بیباک – محمد بدوی – غلامرضا مشتاقی کاشانیان – حمید تجفی پور	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	1384/12/7-9 کرمان

شماره	عنوان	نویسندگان	نام کنگره	محل برگزاری و تاریخ
32	بررسی نقش آنژیوتانسین 2 در تولید گونه های فعال اکسیژن و نقش NO در پاسخ های عروقی به آنژیوتانسین 2 در مفصل زانوی التهابی حاد در خرگوش	دکتر حمید نجفی پور دکتر احمد غلامحسینیان	هجدهمین کنگره فیزیولوژی وفارماکولوژی ایران	4-7 شهریور - 86 - مشهد
33	اثر انالایپریل بر التهاب و تولید سایتوکینهای IL-1 β و IL-8 در آرتریت مزمن	دکتر حمید نجفی پور دکتر شهریار دبیری	هجدهمین کنگره فیزیولوژی وفارماکولوژی ایران	4-7 شهریور - 86 - مشهد
34	بررسی شاخص های تولید علم و جایگاه ایران در جهان	دکتر حمید نجفی پور	هجدهمین کنگره فیزیولوژی وفارماکولوژی ایران	4-7 شهریور - 86 - مشهد
35	EFFECT OF SHORT AND LONG TIME PASSIVE OPIUM SMOKING ON ISOPROTERENOL INDUCED CARDIAC ISCHEMIA IN NORMO- AND HYPER-CHOLESTROLEMIC RABBITS	Hamid Najafipour and Siyavash Joukar	XXXIX th congress of Physiological sciences	27 July-1 Aug 2009P3AM-4-16 Kyoto, Japan
36	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
37	اثر دود ترپاک 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 وفارماکولوژی ایران	12-15 آبان 88 - تهران A-10-78-1 سخنرانی
38	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	طاهره قدیری - دکتر حمید نجفی پور - دکتر محمد رضا شکیبی	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی وفارماکولوژی ایران	12-15 آبان 88 - تهران A-10-200-1 سخنرانی
39	اثر دود ترپاک 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 وفارماکولوژی ایران	12-15 آبان 88 - 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	40
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	41
همدان، 18-22 مهرماه 1390، 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	42
همدان، 18-22 مهرماه 1390، 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	43
همدان، 18-22 مهرماه 1390، 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	44
همدان، 18-22 مهرماه 1390، سخنرانی	بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	ناصر احمدی اصل، حمید نجفی پور، فرهاد قدیری صوفی، جعفر افشار، سارا رهبر	اثر اتورژ شمنظمقاومتیکو تا همدتودراز مدتبراسترسا کسیداتیو و عملکرد قلبرت	45
کرمان، 14-16 شهریور 1391، 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	46

تبریز، 5-1 شهریور 1392 ، 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، 5-1 شهریور 1392، 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، 5-1 شهریور 1392، 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، 5-1 شهریور 1392، 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، 5-1 شهریور 1392، 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، 5-1 شهریور 1392، 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، 5-1 شهریور 1392، 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، 5-1 شهریور 1392، 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، 5-1 شهریور 1392، 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، 5-1 شهریور 1392، 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، 5-1 شهریور 1392، سخنرانی	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Masoumi-Ardakani Yaser- Esmaeilpour 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، 5-1 شهریور 1392، پوستر	بیست و یکمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Masoumi-Ardakani, Yaser- Mandegary Ali- Esmaeilpour 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، 22-16 شهریور 1394، 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، 22-16 شهریور 1394، سخنرانی	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Abdi Elham, Najafipour Hamid, Houshmand Nasrin, Joukar Siavash, Esmaili-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، 22-16 شهریور 1394، 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، 22-16 شهریور 1394، 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، 22-16 شهریور 1394، 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، 22-16 شهریور 1394، 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، 22-16 شهریور 1394، 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، 22-16 شهریور 1394، 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، 22-16 شهریور 1394، 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، 22-16 شهریور 1394، پوستر	1 st International and 22 ^{ed} National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran	Yaser Masoumi Ardakani- Khadijeh Esmaeilpour- Hamid Najafipour -Amin Mirzaei- Gholamreza Sepehri	Effect of <i>Elettaria cardamomum</i> extract on anxiety- like behavior in a ratmodel of PTSD	68
چابهار، 29-26 بهمن 1396، 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، 29-26 بهمن 1396، 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، 29-26 بهمن 1396، 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، 28-30 مهر 1400، سخنرانی	4th International and 25th Iranian Congress of Physiology & Pharmacology 20-22 Oct 2021	Hamid Najafipour*, Farzaneh Rostamzadeh, Saeideh Jafarinejad,	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
1	بررسی تغییر در پاسخ گیرنده های عروقی آدرنرژیک زانوی خرگوش به دنبال التهاب مفصلی حاد	دکتر حمید نجفی پور، یدالله نیکیان	کوروس دیوسالار	1373	خاتمه یافته

2	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	74/11/16	خاتمه یافته
3	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 شبانی، فرزانه اسماعیلی	1375	خاتمه یافته
4	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	76/8/26	خاتمه یافته
5	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	77/7/13	خاتمه یافته
6	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 پور، دکتر علیرضا فرومدی	78/2/18	خاتمه یافته
7	ساخت استتوسکوپ الکترونیکی برای سمع صداهای قلب	دکتر منصور مؤذن زاده	دکتر حمید نجفی پور، ضیاء ابراهیمی، عباس ابراهیمی	78/4/30	خاتمه یافته
8	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	78/4/10	خاتمه یافته
9	مقایسه اثرات نیفیدپین با هفت مشتق جدید دی هیدروپیریدین بر انقباضات عضلات صاف ایلئوم جدا شده موش صحرایی	دکتر مظفر رضوانی پور	دکتر حمید نجفی پور، دکتر علیرضا فرومدی، دکتر غلامرضا سپهری	78/4/10	خاتمه یافته
10	بررسی هیستوپاتولوژیک ایمپلنت ساخت (ایران، کرمان) در حیوانات آزمایشگاهی خرگوش	دکتر عباس کمالی	مهندس علی میراحمدی، دکتر جعفری، دکتر حمید نجفی پور	78/10/30	خاتمه یافته
11	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 1379	خاتمه یافته
12	بررسی نقش PGE ₂ در تنظیم جریان خون مفصلی زانو پس از تحریک عصب صافن در شرایط التهاب مزمن در موش صحرایی	دکتر حمید نجفی پور	دکتر سهراب حاجی زاده، ایران پورابولی، فرزانه اسماعیلی	80/11/6	خاتمه یافته

13	بررسی تغییرات گیرنده های عروقی آلفا و بتا آدرنژیک مفصل زانوی خرگوش در اثر التهاب مزمن	دکتر حمید نجفی پور	سعید نیازمند	81/4/24	خاتمه یافته
14	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	81/10/2	خاتمه یافته
15	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	82/4/30	خاتمه یافته
16	بررسی نقش سیتوکینها و سیکلواکسیژناز در اثرات مهارکننده های کانال کلسیمی بر روی ادم مغزی ناشی از تروما در موش صحرایی	دکتر خاکساری	دکتر حمید نجفی پور، دکتر غلامرضا مشتاقی کشانیان،	82/12/21	خاتمه یافته
17	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 و فرناز نیکبخت (پایان نامه)	84/8/16	خاتمه یافته
18	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	83/4/1	خاتمه یافته
19	طراحی و ساخت سیستم الکترونیکی کنترل نور و دمای اتاق حیوانات	دکتر حمید نجفی پور	دکتر عباس بهرامی و مهندس حسام الدین شجاعی	84/7/21	خاتمه یافته
20	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)	85/5/14	خاتمه یافته
21	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 (86/123)	دکتر حمید نجفی پور	سیاوش جوکار	86/9/15	خاتمه یافته

22	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 شاهی - دکتر غلامرضا مشتاقی - دکتر حمید نجفی پور	1386 علوم اعصاب	خاتمه یافته
23	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	87/2/5	خاتمه یافته
24	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	86/7/10	خاتمه یافته
25	بررسی اثر عصاره زیره کوهی و فعالیت بدنی بر نیمرخ لیپیدی، ضریان 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	88/6/25	خاتمه یافته
26	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 حسینی	87/12/26	خاتمه یافته
27	بررسی عوامل خطر بیماریهای قلبی عروقی در جمعیت 15 تا 75 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 سنجرى - 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	88/8/9	خاتمه یافته
28	ثبت موارد سکته قلبی و مغزی در کرمان بر اساس - (فاز اول جمع آوری وثبت 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 - فرخ دوست	87/5/20	پایان یافته

29	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	88/5/20	پایان یافته
30	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	88/12/26	پایان یافته
31	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	88/12/26	پایان یافته
32	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 شاهرخ، علی سیاه پشت، دکتر رضا ملک پور، مصطفی شکوهی	3/89	پایان یافته
33	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 شاهوزهی-علی سیاه پشت - آوا سلطانی حکمت	2/90	پایان یافته
34	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 شاهوزهی - دکتر سیاوش جوکار	5/90	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	4/89	در دست اجرا
36	وضعیت کنونی کنترل قند خون و شاخص های متابولیک در افراد دیابتی تحت درمان شهر کرمان در سال 1389	دکتر غلامرضا یوسف زاده	دکتر حمید نجفی پور ، مصطفی شکوهی	3/89	خاتمه یافته
37	بررسی ارزش پیش بینی کننده گاما گلوتامیل 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	2/89	خاتمه یافته

38	بررسی اثر فاکتور شبه انسولین – 1 (IGF-1) بر التهاب مزمن: نقش اینترلوکینهای 27 و 35	دکتر حمید نجفی پور	بیداله شاهوژی - علی سیاه پشت خاچکی - دکتر سعید اسماعیلی ماهانی - دکتر سیاوش جوکار	8/90	خاتمه یافته
39	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	2/91	خاتمه یافته
40	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	12/91	خاتمه یافته
41	استفاده از بانک اطلاعاتی مرکز تحقیقات فیزیولوژی جهت آنالیز، نگارش و چاپ مقالات جدید به منظور کسب 300 امتیاز پژوهشی برای دانشگاه 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	4/92	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	4/93	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	6/93	خاتمه یافته
44	بررسی اثر اینترلوکین های 27 و 35 و نقش آنها در واسطه گری عمل فاکتور شبه انسولین-1 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 - الهام عبدی	12/92	خاتمه یافته
45	(IGF-1) بررسی تغییرات بیان گیرنده های فاکتور شبه انسولین نمره 1 و اینترلوکین های 27 و 35 و واکنش متقابل گیرنده های اینترلوکین 27 در التهاب مزمن بافت سینو ویوم زانوی IGF-1 و 35 با گیرنده های موش صحرایی نر	دکتر حمید نجفی پور	الهام عبدی- دکتر سیاوش جوکار - یاسر معصومی- نسرین هوشمندی	8/93	خاتمه یافته

46	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	دکتر حمید نجفی پور	فرزانه رستم زاده -دکتر سعید اسماعیلی ماهانی- دکتر سیاوش جوکار	9/93	خاتمه یافته
47	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	دکتر حمید نجفی پور	محبوبه یگانه -دکتر سعید اسماعیلی ماهانی- دکتر سیاوش جوکار	9/93	خاتمه یافته
48	استفاده از بانک اطلاعاتی مرکز تحقیقات فیزیولوژی جهت انالیز، نگارش و چاپ مقالات جدید به منظور کسب 150 امتیاز پژوهشی برای دانشگاه	دکتر حمید نجفی پور	دکتر علی میرزازاده، ، دکتر سیاوش جوکار، مهدیه شادکام، زهرا صادقی	5/93	خاتمه یافته
49	مطالعه همگروهی برای بررسی خطر بروز تجمع 5 ساله بیماریهای قلبی-عروقی، عوامل خطر مرتبط و میزانهای مرگ خام و اختصاصی در جمعیت 15 تا 80ساله شهر کرمان (فاز دوم مطالعه 1393-1395(KERCADRS	دکتر حمید نجفی پور	دکتر علی اکبر حقدوست - دکتر حمیدرضا نصری-دکتر محمد معصومی- دکتر منصور موذن زاده -دکتر غلامرضا یوسف زاده- دکتر مژگان سنجر- دکتر علی باقری - خانم فروغ بحرینی - خانم مژگان خطیبی - دکتر افسانه فرود - دکتر طیه 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	8/93	در دست اجرا
50	بررسی اثر کوآرستین، 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 هیپرتروفی عروق آن در موشهای صحرایی نر: بررسی برخی مکانیسمهای احتمالی	دکتر حمید نجفی پور	احمد بیک خورمیزی - دکتر سیاوش جوکار	12/1394	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	5/1395	در دست اجرا

52	بررسی نقش برخی از میکرو آر آن ها در واسطه گری اثرات کوارستین، بربرین و پرلیل الکل در قلب و ریه موش های صحرایی نر مبتلا به پرفشاری شریان ریوی تجربی	دکتر حمید نجفی پور	سوده رجبی - دکتر سیاوش جوکار - دکتر سعیده جعفری - مجید عسکری پور - احمد بیگ	7/1395	در دست اجرا
53	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 صحرایی ماده دیابتی	محمد خاکساری حداد	حسین عزیزیان، حمید نجفی پور، غلامرضا اسدی کرم، غلامرضا سپهری، زینب فرهادی	950105	پایان یافته
54	بررسی میزان پروتئین COX-2 در بافت مغز رت های درمان شده با اسانس مرزه خوزستانی بعد از آسیب مغزی منتشر.	الهام عباسلو	دکتر حمید نجفی پور	95000251 اسفند 95	در دست اجرا
55	بررسی مکانیسم های احتمالی ضد آپیتوزی اسانس مرزه خوزستانی در مغز رت ها بعد از آسیب مغزی منتشر..	الهام عباسلو	دکتر حمید نجفی پور	95000251	در دست اجرا
56	بررسی رابطه بین شاخص های سلامت دهان و دندان با فشار خون در جمعیت 15-75 ساله شهر کرمان در سال 1395	دکتر طیه ملک محمدی	دکتر حمید نجفی پور	95000306 آذر 95	در دست اجرا
57	ارزیابی اثرات ماده موثره ی گیاه مورد روی فاکتور های التهابی سرم و شاخص های استرس اکسیداتیو و هیستوپاتولوژی ریه در موش های صحرایی نر مبتلا به آسم تجربی	دکتر میترا ثمره فکری - دکتر حمید نجفی پور	علیرضا راجی زاده - محمد عباس بجشک	95000286 بهمن 95	در دست اجرا
58	بررسی ارتباط بین امنیت غذایی بیماران دیابتی با شاخص های بیوشیمیایی و آنتروپومتری انتخابی در مطالعه KERCADRS	دکتر محمد رضا محمودی	دکتر حمید نجفی پور	95000374 بهمن 95	خاتمه یافته

59	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	دکتر حمید نجفی پور	دکتر پروین صالحی نژاد- مریم باقری	95000476 25 اسفند 95	در دست اجرا
60	بررسی حساسیت و ویژگی غربالگری اختلال لیپید براساس معیارهای USPTF در جامعه کرمان	دکتر غلامرضا یوسف زاده	دکتر حمید نجفی پور	95000529 28 فروردین 96	در دست اجرا
61	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 2 در مطالعه مبتنی بر جمعیت KERCADR	دکتر محمد رضا محمودی	دکتر حمید نجفی پور	95000529 اسفند ماه 95	در دست اجرا
62	پیش بینی کننده های آنتروپومتریک و متابولیک افسردگی و اضطراب در افراد مبتلا به سندرم متابولیک بر اساس تعریف IDF	دکتر غلامرضا یوسف زاده	دکتر حمید نجفی پور	95000631 اسفند ماه 95	در دست اجرا
63	بررسی فراوانی عوارض دیابت در بیماران دیابتی 15-75 ساله شهر کرمان	میترا شادکام فرخی	دکتر مژگان سنجری/ دکتر حمید نجفی پور	95000480 25 اسفند 95	در دست اجرا
64	بررسی رابطه بین افسردگی و اضطراب با سلامت دهان و دندان در افراد 15 تا 75 ساله در شهر کرمان	طیبه ملک محمدی	دکتر حمید نجفی پور	95000620 شهریور 96	در دست اجرا
65	بررسی رابطه ی بین مصرف تریاک و تعداد دندان های از دست رفته و عوامل موثر بر آن در شهر کرمان	طیبه ملک محمدی	دکتر حمید نجفی پور	950100	در دست اجرا
66	شیوع دیس لیپیدی در شهر کرمان و مقایسه غربالگری اختلال لیپید بر اساس راهنمای انجمن ملی لیپید آمریکا و USPSTF در جامعه شهری	غلامرضا یوسف زاده	دکتر حمید نجفی پور	95000529	در دست اجرا

67	بررسی سطح پپتید اپلین در بیماران همودیالیزی مبتلا به پرفشاری شریان ریوی	دکتر میترا ثمره فکری	دکتر حمید نجفی پور	95000117	در دست اجرا
68	تاثیر فعالیت تمرینی منظم و ویتامین D بر نشانگران آسیب میوکارد و فشار ...	دکتر حمید نجفی پور	دکتر آذربایجانی- خانم نعیمه محسنی	96000113 16 مهر 96	در دست اجرا
69	بررسی اثر ورزش مقاومتی بر عملکرد قلب و سطح سرمی Klotho و SIRT1 و بیان آنها در قلب ایسکمیک موش صحرایی	دکتر فرزانه رستم زاده	دکتر حمید نجفی پور - دکتر محبوبه یگانه - یاسر معصومی	96/1120 اردیبهشت 97	در دست اجرا
70	بررسی سطح سرمی کلوتو و SIRT1 در افراد دچار پرفشاری خون و دیابت	دکتر محبوبه یگانه	دکتر حمید نجفی پور- دکتر فرزانه رستم زاده- یاسر معصومی	96/1121 اردیبهشت 97	در دست اجرا
71	کسب 200 امتیاز پژوهشی برای دانشگاه در مدت 24 ماه از طریق نگارش و چاپ مقاله از داده ها و نمونه های بیولوژیک مرکز تحقیقات فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور	دکتر علی میرزا زاده، میترا شادکام، فرزانه آقا مولایی، زهره صافی، زینب کردستانی، زهرا صادقی	96/1122 اردیبهشت 97	در دست اجرا
72	بررسی میزان بیان پروتئین کلوتو و SIRT1 در قلب و کلیه ی رتهای دچار پرفشاری خون رنو واسکولار حاد و مزمن	دکتر حمید نجفی پور	دکتر فرزانه رستم زاده - دکتر محبوبه یگانه- یاسر معصومی	96/1123 اردیبهشت 97	در دست اجرا
73	بررسی اثر فیتواستروژن Daidzein بر فیبروز کلیوی در مدل انسداد حالب یک طرفه درموش های صحرایی ماده فاقد تخمدان: نقش گیرنده های AT2 و Mas آنژیوتنسین و اثر بر برخی میکرو RNA ها	دکتر حمید نجفی پور	مجید عسکری پور، دکتر شادان صابری، سوده رجبی، زینب کردستانی	97000173 آذر 97	در دست اجرا
74	بررسی شیوع درد های اسکلتی عضلانی در افراد 15-80 ساله شهر کرمان و عوارض استفاده از گوشی های هوشمند	دکتر حمید نجفی پور	دکتر محمد صادقی، زینب کردستانی	97000362 دی 97	در دست اجرا
75	بررسی ارتباط واریانت های ژنی شایع SORT1، PCSK9 و APOB با ابتلا به بیماری عروق کرونر و با سطوح لیپیدی خون	دکتر کلثوم سعیدی گراغانی	دکتر سعیده جعفری، ابوالفضل یاری، دکتر حمید نجفی پور	97000216	در دست بررسی شورا

76	بررسی اثر دود قلیان به تنهایی و همراه با ورزش استقامتی متوسط بر مقاومت... و کد رهگیری	دکتر سیاوش جوکار	دکترحمید نجفی پور	97000667	در دست اجرا
77	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	دکتر سهیل امینی زاده	دکتر حمید نجفی پور-دکتر داریوش مفلحی	97000671 اسفند 97	در دست اجرا
78	بررسی مکانیسم محافظتی اسانس مرزه خوزستانی و کارواکرول برسیگنالینگ سل... سل	الهام عباسلو	دکترحمید نجفی پور	97000868	در دست اجرا
79	بررسی اثر 4 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	دکترحمید نجفی پور	یاسر معصومی- دکتر امینی زاده- دکتر حمید رضا نصری	97000973	در دست اجرا
80	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	دکترحمید نجفی پور	دکتر فرزانه رستم زاده_ دکتر میترا ثمره فکری_ دکتر مهرزاد مهربانی_ دکتر هادی نعمت الهی_	97000769	در دست بررسی
81	بررسی نقش برخی micro-RNA ها در واسطه گری اثرات ترکیبی کوارستین، بربرین و پرلیل الکل در قلب و ریه موش های صحرایی نر مبتلا به پرفشاری شریان ریوی تجربی	زهرا کردستانی	دکترحمید نجفی پور	97000919	در دست بررسی
82	مقایسه اثر انسولین NPH با دیگر انواع انسولین بر آنژیوژنز و رتینوپاتی دیابتی	دکتر محبوبه یگانه	دکترحمید نجفی پور- خانم دکتر مژگان سنجرى- خانم دکتر مهرناز مهربانی- میترا شادکام- خانم مژده اسماعیلی	97001040	در دست اجرا

83	بررسی ارتباط بین الگوهای غذایی DASH و مدیترانه ای و امتیاز شاخص سلامت ...	دکتر محمدرضا محمودی	دکترحمید نجفی پور	97001019	در دست اجرا
84	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.	دکتر حمید نجفی پور	صادق سالاری نسب دکتر علیرضا فارسی نژاد، دکتر پریا داودی باویل علیایی، زینب کردستانی.	98000105 مشترک با مرکز علوم اعصاب	در دست اجرا
85	بررسی اثر 4 هفته تجویز خوراکی مکمل MitoQ و تمرین استقامتی به تنهایی و توام بر میزان سرمی miRNA های 133a و 145 و فاکتورهای اکسیدانی-آنتی اکسیدانی، التهابی و بر شاخصهای عملکردی قلب در بیماران 40-55 ساله مبتلا به پرفشاری خون	دکتر حمید نجفی پور	یاسر معصومی - دکترحمیدرضا نصری- دکترسهیل امینی زاده - دکترمعصومه کهنوجی-دکتر داریوش مفلحی- دکتر سعیده جعفری- زهره صافی	98000232 آبان 98 مشترک با دانشکده تربیت بدنی دانشگاه با هنر	در دست اجرا
86	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	نجمه عرب نژاد	دکتر حمید نجفی پور ، دکترفرزانه رستم زاده ، زهره صافی، دکتر الهام جعفری	98000223 اسفند 98 طرح مشترک با دانشگاه آزاد کرمان	در دست اجرا
87	بررسی تاثیر متغیرهای مورد مطالعه روی ابتلا به پرفشاری خون در کوهورت 10 ساله کرمان با استفاده از مدل لگاریتم دوجمله ای	خانم دکتر مقدمه میرزایی	دکترحمید نجفی پور	98000648 بهمن 98	در دست اجرا
88	بررسی تاثیر 6 هفته تمرین استقامتی و تمرین اینتروال با شدت زیاد (HIIT) همراه با مصرف مکمل MitoQ بر بیان نیتریک اکساید سنتاز (NOS) و فرآیند فیژن (شکافتFission ;) فیوژن (همجوشیFusion ;) میتوکندریایی در عضله اسکلتی و قلبی موش های صحرایی نر نژاد ویستار	دکتر سهیل امینی زاده	دکتر حمید نجفی پور، دکتر بید الله شاهوزهی، دکتر ینجونگ پارک، یاسر معصومی اردکانی	98000779 اسفند 98 طرح مشترک با دانشگاه هیوستون، آمریکا	در دست اجرا

89	مداخله آموزشی به منظور آمادگی برای ورود به بازنشستگی و سالمندی موفق در... و	دکتر وحید رضا برهانی	حمید نجفی پور،	98001169 اسفند 98	در دست اجرا
90	بررسی اثر فیتواستروژن دایدزین بر التهاب و استرس اکسیداتیو کلیه در آسیب کلیوی مدل انسداد حالب یکطرفه در موش صحرایی اواریکتومی شده	دکتر حمید نجفی پور	مجید عسکری پور- دکتر شادان صابری- دکتر الهام جعفری -سوده رجبی	98000952 طرح مشترک با دانشگاه علوم پزشکی بم	
91	بررسی عوامل خطر بیماری های قلبی عروقی در سالمندان 60-80 ساله شهر کرمان	دکتر وحید رضا برهانی	حمید نجفی پور، صابر امیرزاده، مژگان نگارستانی، مهسا پورسلطانی، جواد قاسمی، پریا جنگی پور		
92	بررسی اثر مصرف مزمن متادون بر پره کاندیشنینگ ایسکمیک در آسیب ایسکمی ریپرفیوژن	دکتر محبوبه یگانه	دکتر حمید نجفی پور ، دکترفرزانه رستم زاده ، زهره صافی، دکتر الهام جعفری	98000870 اردیبهشت 99	در دست اجرا
93	بررسی اثر مصرف مزمن متادون بر پست کاندیشنینگ ایسکمیک در آسیب ایسکمی ریپرفیوژن	دکتر محبوبه یگانه	دکتر حمید نجفی پور ، دکترفرزانه رستم زاده ، زهره صافی، دکتر الهام جعفری	98000871 اردیبهشت 99	در دست اجرا
94	همبستگی بین 25-هیدروکسی ویتامین D3 سرمی با شاخص های آتروژنیک پلاسما و بیومارکرها ی خطر بیماری کاردیومتابولیک در بیماران مبتلا به دیابت نوع 2 در مطالعه مبتنی بر جمعیت KERCADR	دکتر محمد رضا محمودی	دکتر حمید نجفی پور ،	99000013 آبان 99	در دست اجرا

95	بررسی فراوانی سندرم متابولیک در افراد مبتلا به فشارخون بالا (elevated blood pressure) و مرحله یک پرفشاری خون در جمعیت ۱۵ تا 75 ساله شهر کرمان سال 94-97	آقای دکتر غلامرضا یوسف زاده	: فاطمه اکبری-آقای دکتر حمید نجفی پور	
96	بررسی نقش جنسیت در اثر سولفید هیدروژن بر آسیب ارگان های دور، متعاقب ا... و	خانم دکتر صابری	دکتر حمید نجفی پور،	در دست اجرا 98001174 شهریور 99
97	بررسی تاثیر ۸ هفته تمرین تناوبی با شدت بالا بر سیگنالینگ آدیپونکتین و برخی عوامل مرتبط با بیماری آلزایمر در موش های چاق مبتلا به دیابت نوع 2	دکتر کیوان خرمی	دکتر حمید نجفی پور، دکتر شیبانی، دکتر فتانه فرهمند-محمد امین راجی زاده، محمد عباس بجشک	در دست اجرا 99000443 دی ماه 99
98	بررسی اثرات میرتنول بر شاخص های هیستوپاتولوژی و متاستاتیک ریه و شاخص ه...	دکتر حمید نجفی پور	علیرضا راجی زاده، محمد عباس بجشک	در دست اجرا 99000434
99	بررسی اثرات تزریق داخل میوکارد سلول های 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 صحرایی مبتلا به سکته قلبی	دکتر حمید نجفی پور	دکتر فرزانه رستم زاده، دکتر باقری، دکتر ... فارسی نژاد، صادق سالاری	در دست اجرا 98000777 مشتک با رفسنجان
100	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	دکتر غلامرضا سپهری، دکتر حمید نجفی پور	محمد عباس بجشک، دکتر محمد خاکساری حداد، دکتر میترا ثمره فکری، دکتر هادی نعمت الهی، دکتر شهریار دبیری	در دست اجرا

116	بررسی میزان شیوع چاقی ناسالم و عوامل تاثیرگذار در ایجاد آن در افراد چاق متابولیک سالم بر اساس مطالعه KERCADRS	دکتر امیر بنی اسد (رزیدنت)	دکتر گذشتی، دکتر حمید نجفی پور (استاد مشاور)، دکتر احمد نقیب زاده	مهر ماه 1401	

د- پایان نامه ها

ردیف	عنوان پایان نامه	دانشجو	رشته	استاد راهنما	دانشکده و تاریخ دفاع
1	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 وکیلی	کارشناس ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور	دانشکده پزشکی خرداد 77
2	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 78
3	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 78
4	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 78
5	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 78

6	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 80
7	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 1381
8	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 83
9	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 80
10	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 85
11	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 86
12	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 86
13	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 88

14	اثر تزریق داخل مفصلی داروهای ضد فاکتور توموری آلفا infiximab و etanercept 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 87
15	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 90
16	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 91
17	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 91
18	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 91
19	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 92
20	بررسی اثر عصاره آبی بادرنجویه بر شاخصهای استرس اکسیداتیو و تروپونین و در آسیب قلبی ناشی از ایزوپروترونول در موش صحرایی	طاهره اسدی	پزشکی عمومی	دکتر سیاوش جوکار دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان - پاییز 92

21	مقایسه شاخصهای اتوایمیون شایع، اختلال تستهای تیروئیدی و عملکرد سلولهای بتا	عباس بهرام نژاد	دکتری تخصصی داخلی	دکتر غلامرضا یوسف زاده استاد مشاور: دکتر گذشتی، دکتر حمید نجفی پور، دکتر غلامحسینیان، مصطفی شکوهی	پزشکی کرمان - تابستان 93
22	بررسی اثر تجویز مزمن ناندرولون دکانونیت همراه با ورزش استقامتی متوسط بر استعداد بروز آریتمی های بطنی خطرناک در موش بزرگ آزمایشگاهی	فاطمه بنای	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر سیاوش جوکار دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان - تیر ماه 93
23	بررسی اثرائت ترلوکین های 27 و 35 و نقش آنها در واسطه گری عمل فاکتور شبه انسولین-1 در میزان التهاب و جریان خون در مفصل زانوی التهابی مزمن در موش صحرایی	نسری ن هوشمندی	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر حمید نجفی پور دکتر سیاوش جوکار (مشاور)	پزشکی کرمان - اسفند 93
24	بررسی تغییرات بیان گیرنده های IGF-1 و اینترلوکین 27 و 35 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 94
25	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 عبدلهی	ک ارشد فیزیولوژی	دکتر سیاوش جوکار دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	پزشکی کرمان - اسفند 94
26	بررسی رابطه بین میزان قند خون ناشتا و شاخصهای سلامت دهان و دندان در جمعیت 15-75 ساله کرمان	سجاد اسفندیار پور	دکتری دندانپزشکی	دکتر فائزه معدنی - دکتر طیه ملک محمدی دکتر حمید نجفی پور (مشاور)	دندانپزشکی کرمان - دی 94

27	بررسی اثر تجویز مزمن ناندرولوند کانونیت همراه با ورزش استقامتی متوسط بر مقادیر فاکتور نکروزی تومور (TNF- α)، آدیپونکتین و بیان گیرنده های آن ...	عبداله کریمی	ک ارشد فیزیولوژی -	دکتر سیاوش جوکار استاد مشاور: دکتر حمید نجفی پور	پزشکی کرمان- تیر 1395
28	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 شاهرخ	پزشکی کرمان- شهریور 1395
29	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 دکتر آذربایجانی -	مرکز تحقیقات فیزیولوژی و دانشگاه آزاد اسلامی تهران
30	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 96
31	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 96
32	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 97

33	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 97
34	بررسی نقش برخی از میکرو آر ان ها در واسطه گری اثرات کورستین، بربرین و پریلیل 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 1399
35	بررسی تاثیر متغیرهای مورد مطالعه روی ابتلا به پرفشاری خون در کوهورت 10 ساله کرمان با استفاده از مدل لگاریتم دوجمله ای	الهه سالارپور	ک ارشد آمار زیستی	خانم دکتر مقدمه میرزایی استاد مشاور دکترحمید نجفی پور	بهداشت کرمان- آذر 1399
36	بررسی اثر کوئرستین، بربرین و پریلیل 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 99
37	بررسی اثر فیتواستروژن Daidzein بر فیبروز کلیوی در مدل انسداد حالب یک طرفه درموش های صحرایی ماده فاقد تخمدان: نقش گیرنده های AT2 و Mas آنژیوتنسنین و اثر بر برخی میکرو RNAها ، دکتر شادان صابری، سوده رجبی، زینب کردستانی	مجیدعسکری پور	Ph. D فیزیولوژی انسانی	دکترحمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر شادان صابری	پزشکی کرمان- شهریور 1400

38	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 40-55 ساله مبتلا به پرفشاری خون	یاسر معصومی اردکانی	PhD by Research in Physiology	دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر علیرضا نصری	مرکز تحقیقات فیزیولوژی کرمان اسفند 1400
----	--	------------------------	-------------------------------------	--	--

ه- کتاب

شماره	عنوان	مؤلف یا مترجم	سال نشر	ناشر
1	فیزیولوژی و پاتوفیزیولوژی فشار خون	دکتر حمید نجفی پور، دکتر منصور مؤذن زاده	1382	خدمات فرهنگی کرمان

و- اختراع

ردیف	موضوع اختراع	مخترع	شماره ثبت اختراع	شماره اظهارنامه	تاریخ ثبت اختراع	مدت اعتبار ثبت اختراع
1	سیستم الکترونیکی کنترل نور و دمای اتاق حیوانات آزمایشگاهی	حمید نجفی پور (مسئول پروژه)، عباس بهرامی (همکار)	39638	38512418	1386/1/21	از تاریخ 1385/12/15 به مدت بیست سال

ز- کسب رتبه در جشنواره هاي ملي و بين المللي

ردیف	عنوان جشنواره	رتبه	مرجع اهداء کننده		
------	---------------	------	------------------	--	--

1	چهارمین جشنواره تحقیقاتی رازی 1377	رتبه اول علوم پایه پزشکی	ریاست جمهوری اسلامی ایران
2	هفته پژوهش 1380	پژوهشگر نمونه استان	رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان و معاون پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان
3	هفته پژوهش و فناوری 1387	مدیر پژوهشی برتر استان	استاندار و دبیر ستاد بزرگداشت هفته پژوهش و فناوری استان کرمان
4	هفته پژوهش و فناوری 1387	پژوهشگر برتر مرکز تحقیقات فیزیولوژی د. ع. پ. کرمان	رئیس دانشگاه و معاون پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان
5	جایزه علمی 1387	h ایندکس بالاتر از 6	معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
6	جشنواره مطهری (بزرگداشت هفته معلم) 1387	استاد برتر در حیطه فعالیتهای اجرایی	رئیس دانشگاه علوم پزشکی کرمان
7	جشنواره علمی افضل پور 1393	استاد نمونه منتخب	رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان و رییس ستاد جشنواره
8		پژوهشگر نمونه استان	استاندار کرمان (رییس ستاد جشنواره) و رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان

		رئیس و معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمان	پژوهشگر پیشکسوت نمونه دانشگاه	هفته پژوهش و فناوری 1393	10
		معاون برنامه ریزی راهبردی و هماهنگی وزارت بهداشت و رئیس و معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمان	رئیس مرکز تحقیقات برتر دانشگاه د. ع. پ. کرمان	هفته پژوهش و فناوری 1395	11
		رئیس و معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمان	پژوهشگر برتر علوم پایه دانشکده پزشکی د. ع. پ. کرمان	هفته پژوهش و فناوری 1396	
				هفته پژوهش و فناوری 1399	