**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, ShirazUniversity of Medical Sciences, ShirazIran, 1984- 1987.

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

**3**- **University employment**

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

**4- Membership of Societies**

 Affiliate member of British Physiological Society 1992 – 1997.

 Member of Iranian Society of Physiology and Pharmacology since 1993.

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

**5- Research themes**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**6- Publications**

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

**7- h-index**= 26 (up to 30th Nov 2024). Webometric: **https://isid.research.ac.ir/Hamid\_Najafipour**

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

 Scopus: <https://www>. scopus.com/cto2/main.uri?ctoId=CTODS\_921786680&authors=6601990756&origin=AuthorNamesList

 **From 211 of my papers: 183 papers are in English; from which I am first author/corresponding author in 86. 173 of them are ISI/Pubmed. 28 papers are in Persian, from which I am first Author/Corresponding Author in 15.**

List of papers published: 211 + 5 accepted

Corresponding author

1. Bejeshk MA, Najafipour H, Nematollahi MH, Rajizadeh MA, Sepehri G\*. Myrtenol‑loaded niosomes can prevent lung ischemia‑reperfusion injury model in rats by balancing the Nrf2/Keap1 and NF‑κB signaling pathways. Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, doi.org/10.1007/s00210-024-03748-7
2. Salarpour Elaheh, **Najafipour Hamid**, Mirzaee Moghaddameh \*. Evaluation of the Effect of Demographic, Biochemical, and Lifestyle Variables on Incidence of Hypertension in the Last Five Years in Kerman: Findings from KERCADRS Cohort St. udy. Journal of Kerman University of Medical Sciences, Vol. 31, No. 5, 2024, 266-271. Doi: 10.34172/jkmu.2024.41.
3. **Najafipour H**., Rostamzadeh F., Jafarinejad-Farsangi S., (...), Farsinejad A., Bagheri M.M. Human platelet lysate combined with mesenchymal stem cells pretreated with platelet lysate improved cardiac function in rats with myocardial infarction. Scientific Reports, 2024, 14(1), art. no. 27701.
4. Saberi Shadan\*, **Najafipour Hamid**, Rajizadeh Mohammad Amin, Etminan Abbas\*, Jafari Elham, Iranpour Maryam. NaHS protects brain, heart, and lungs as remote organs from renal ischemia/ reperfusion-induced oxidative stress in male and female rats. BMC Nephrology2024, 25:373, doi: 10.1186/s12882-024-03824-3
5. Amiresmaili Sedigheh, Rajizadeh Mohammad Amin, Jafari Elham, Mohammad Abbas Bejeshk, Salimi Fouzieh, Moslemizadeh Amirhossein, **Najafipour Hamid**\*. Myrtenol ameliorates inflammatory, oxidative, apoptotic, and hyperplasic effects of urethane‑induced atypical adenomatous hyperplasia in the rat lung. Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, 2024, doi: 10.1007/s00210-024-03375-2.
6. Kordestani Zeinab, Beik Ahmad, **Najafipour Hamid**, Safi Zohreh, Askaripour Majid, Rajabi Soodeh. Perillyl alcohol, quercetin, and berberine combination therapy ameliorates experimental pulmonary arterial hypertension: Effects on the lung miR-204 expression, remodeling, and inflammatory factors. Avicenna J Phytomed, 2024, 14(6): 764-775, doi:10.22038/ajp.2024.24522*.*
7. Baniasad Amir, Najafzadeh Mohammad Javad, **Najafipour Hamid**. Gozashti Mohammad Hossein. The prevalence of metabolically healthy obesity and its transition into the unhealthy state: A 5-year follow-up study. Clinical Obesity, 2024;e12691, DOI: 10.1111/cob.12691.
8. Miri Karam Zahra, Yari1 Abolfazl, Najmadini Atefeh, Norouzi Khorasani Nima, Attari Rezvan, Jafarinejad-Farsangi Saeideh, Miri Karam Mohammad Ali, **Najafipour Hamid**. Association of the ESR1 (rs934 0799), OLR1 (rs3736234), LIPC (rs2070895), VDR (rs2228570), and CETP (rs708272) Polymorphisms with Risk of Coronary Artery Disease in Iranian Patients. Journal of Clinical Laboratory Analysis, 20 March 2024, doi.org/10.1002/jcla.25026.

1. Masoumi-Ardakani Yaser, **Najafipour Hamid**\*, Nasri Hamid Reza, Shahouzehi Beydolah, Noohi Najmeh. Circulatory miR-133a and miR-145 are Associated with the Improving Impact of Combined Endurance Exercise and MitoQ on Cardiovascular Function in Patients with Hypertension. Brazilian Archives of Biology and Technology. 2024, Vol.67: e24230361. doi.org/10.1590/1678-4324-2024230361.
2. Rajizadeh Mohammad Amin, **Najafipour Hamid**\*, Bejeshk Mohammad Abbas. An Updated Comprehensive Review of Plants and Herbal Compounds with Antiasthmatic Effect. Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine, 2024, Article ID 5373117, 36 pages. Doi: 10.1155/2024/5373117.
3. Rajabi Soodeh, Saberi Shadan, **Najafipour Hamid**, Askaripour Majid\*, Rajizadeh Mohammad Amin, Shahraki Sarieh, Kazeminia Sara. Interaction of estradiol and renin–angiotensin system with microRNAs‑21 and ‑29 in renal fibrosis: focus on TGF‑β/smad signaling pathway. Molecular Biology Reports, 2024, 51:137, doi: 10.1007/s11033-023-09127-4.
4. Gholamreza Yousefzadeh, Amin Sayyadi, **Hamid Najafipour**, Vida Sabaghnejad, Sara Pezeshki. Comparing the association of two metabolic syndrome definitions, NCEP ATP III and IDF, with the risk of developing atherosclerotic cardiovascular disease: An analytical cross-sectional study. Endocrinol Diab Metab. 2024, 7: e468. Doi: 10.1002/edm2.468
5. Bejeshk MA, Rajizadeh MA, Yari A, Bagheri F, **Najafipour H**, Dehghannoudeh G, Salehi N, Mehrabani M, Ohadi M, Aminizadeh AH. Lipopeptide Biosurfactant Produced by Acinetobacter junii B6 Attenuates Lung Inflammatory, Oxidative, and Histopathological Alterations due to Asthma in Rats. International Journal of Peptide Research and Therapeutics. 2024, 30, 9. DOI: 10.1007/s10989-024-10586-x
6. Zeinali‑Nezhad Nazanin, **Najafipour Hamid**\*, Shadkam Mitra, Pourhamidi Rashed. Prevalence and trend of multiple coronary artery disease risk factors and their 5‑year incidence rate among adult population of Kerman: results from KERCADR study, BMC Public Health, 2024, 24, 12 pages, doi.org/10.1186/s12889‑023‑17504‑8.

1. Rostamzadeh Farzaneh, **Najafipour Hamid**, Aminizadeh Soheil, Jafari Elham. Therapeutic effects of the combination of moderate-intensity endurance training and MitoQ supplementation in rats with isoproterenol-induced myocardial injury: The role of mitochondrial fusion, fission, and mitophagy. Biomedicine & Pharmacotherapy, 2024. 170, 14 pages, <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2023.116020>.
2. Esmaeilpour Khadijeh, Jafari Elham, Rostamabadi Fahimeh, Khaleghi Mina, Akhgarandouz Faezeh, Hosseini Maryam, **Najafipour Hamid**, Khodadoust Mahdi, Sheibani Vahid, Rajizadeh Mohammad Amin. Myrtenol Inhalation Mitigates Asthma-Induced Cognitive Impairments: An Electrophysiological, Behavioral, Histological, and Molecular Study. Mol Neurobiol, 2023, Dec 27. doi: 10.1007/s12035-023-03863-1.
3. Khoshnazar S M, **Najafipour H**, SoltaniNejad L, Pezeshki S, Yousefzadeh Gholamreza. Predictive model for diabetes mellitus occurrence in Iran’s southeastern region: a study based on American diabetes association guidelines. Italian Journal of Medicine 2023; 17:1642. doi:10.4081/itjm.2023.1642
4. Bejeshk MA, **Najafipour H**, Khaksari M, Nematollahi MH, Rajizadeh MA, Dabiri Sh, Beik A, Samareh-Fekri M, Sepehri G. Preparation and Evaluation of Preventive Effects of Inhalational and Intraperitoneal Injection of Myrtenol Loaded Nano-Niosomes on Lung Ischemia-Reperfusion Injury in Rats. Journal of Pharmaceutical Sciences, 2023 , …, 1-10, doi: 10.1016/j.xphs.2023.11.002
5. Enhesari A, Abasnia R, Baniasad A, Narouee Nosrati S, **Najafipour H**, Najafzadeh MJ, et al. Investigating the relationship between carotid intima-media thickness (CIMT), opium addiction, and components of the metabolic syndrome. Addict Health. 2023, 15(2):93–99. doi:10.34172/ahj.2023.1388
6. Aminizadeh Soheil; Lee Junghoon; Zarezadehmehrizi Aliasghar; **Najafipour Hamid**; Amiri-Deh Ahmadi Maedeh; Moflehi Daruosh; Rashidzadeh Hamed; YPark oonjung. MitoQ Supplementation During Vigorous Training Improves Reactive Oxygen Species, Glutathione Peroxidase, and miRNAs Regulating Vascular Inflammation in Cyclists. Brazilian Archives of Biology and Technology, 2023, DOI: 10.1590/1678-4324-2023220914.
7. Jafari, A**., Najafipour, H**\*., Shadkam, M. Aminizadeh S. Evaluation of the novel three lipid indices for predicting five- and ten-year incidence of cardiovascular disease: findings from Kerman coronary artery disease risk factors study (KERCADRS). Lipids in Health and Disease, 2023, 22, 169. https://doi.org/10.1186/s12944-023-01932-x.
8. Rajizadeh MA, Haj Hosseini M, Bahrami M, Hosseini NS, Rostamabadi F, Bagher F, **Najafipour H**, khoramipour K, Bejeshk MA. Comparison of Preventive and Therapeutic Effects of Continuous Exercise on Acute Lung Injury Induced with Methotrexate. Experimental Physiology, 27 Jul 2023, 1: 13 pages. DOI:10.1113/EP091162.
9. Rostamzadeh F, **Najafipour H**\*, Nakhaei S, Yazdani R, Alinaghi Langari A. Low Ang-(1–7) and high des-Arg9 bradykinin serum levels are correlated with cardiovascular risk factors in patients with COVID-19. Open Medicine 2023; 18: 20230741. doi.org/10.1515/med-2023-0741
10. Rajizadeh MA, Bejeshk MA, Doustimotlagh AH, **Najafipour H**, Eftekhari M, Mahmoodi M, Azizi M, Rostamabadi F, Pourghadamyari H. The Alleviating Impacts of Quercetin on Inflammation and Oxidant-antioxidant Imbalance in Rats with Allergic Asthma. Iran J Allergy Asthma Immunol. 2023; 22(2):138-149. DOI: 10.18502/ijaai.v22i2.12675
11. Askaripour M\*; **Najafipour H**; Jafarinejad-Farsangi S; Rajabi S; Saberi Sh; Jafari E. The effect of daidzein on renal injury in ovariectomized rats: interaction of angiotensin receptors and long non-coding RNAs H19, GAS5, MIAT, and Rian. Iranian Journal of Veterinary Research, 2023, 24(1), 14-21. Doi: 10.22099/IJVR.2023.43460.6357
12. Khoramipour Kayvan, Bejeshk Mohammad Abbas, Rajizadeh Mohammad Amin, **Najafipour Hamid**, Dehghan Padideh, Farahmand Fattaneh. High‑Intensity Interval Training Ameliorates Molecular Changes in the Hippocampus of Male Rats with the Diabetic Brain: The Role of Adiponectin. Molecular Neurobiology, 2023, https://doi.org/10.1007/s12035-023-03285-z
13. Beik Ahmad, **Najafipour Hamid\***, Joukar Siyavash, Rajabi Soodeh, Masoumi-Ardakani Yaser, Dabiri Shahriar, Ziasistani. Mahsa. Beneficial effects of berberine against pulmonary complications of experimental pulmonary arterial hypertension in rats and some relevant mechanisms. Pulmonary Circulation, 2023, 13: e12207, doi: 10.1002/pul2.12207
14. Rajizadeh Mohammad Amin, Nematollahi Mohammad Hadi, Jafari Elham, Bejeshk Mohammad Abbas, Mehrabani Mehrnaz, Razeghinia Mohammad Sadegh, **Najafipour Hamid**\*. Niosome nanocarrier enhances the ameliorating effects of myrtenol in the lungs of rats with experimental asthma. OpenNano, 2023, 11, 100129.
15. Gozashti Mhammad Hosein, Shahabinejad Reza, Mashrooteh Mahdieh, **Najafipour Hamid**. Investigating the relationship between hematological parameters and metabolic syndrome: a population-based study. Endocrinology, Diabetes & Metabolism, Jan 2023; 00:e407.11 pages, doi.org/10.1002/edm2.407.
16. Bejeshk, M.A., Beik, A., Aminizadeh, A.H. Aminizadeh AH, Salimi F, Bagheri F, Sahebazzamani M, **Najafipour H**, Rajizadeh MA. Perillyl alcohol (PA) mitigates inflammatory, oxidative, and histopathological consequences of allergic asthma in rats. Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol, 2023. <https://doi.org/10.1007/s00210-023-02398-5>
17. Park Yoonjung, Aminizadeh Soheil, Lee Junghoon, Zarezadehmehrizi Aliasghar, **Najafipour Hamid**, Amiri-Deh Ahmadi Maedeh, Moflehi Daruosh, Rashidzadeh Hamed. MitoQ supplementation improves oxygen uptake kinetic by reduced reactive oxygen species levels and altered expression of miR-155 and miR-181b. Faseb Journal, 2022, doi: 10.1096/fasebj.2022.36.S1.R6226.
18. Peydayesh, Alemeh; **Najafipour, Hamid**\*; Rahaei, Zohreh\*; Shadkam-Farokhi, Mitra; Jambarsang, Sara. Risk Factors of Myocardial Infarction in the Elderly People: Results of Kerman Coronary Artery Disease Risk Factors Cohort Study (KERCADRS). Journal of Pharmaceutical Negative Results. 2022, 13 (3) 1562-68. DOI: 10.47750/pnr.2022.13.S03.240
19. **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 Healh, Vol. 14, No. 3, 2022, 205-213, doi: 10.34172/ahj.2022.1273.
20. 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.
21. 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 Healt,2022, 51(11), 2608-2618. <http://ijph.tums.ac.ir/>
22. 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.

1. 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.
2. 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.
3. 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
4. Mahmoodzadeh Saeedeh, Jahani Younes, **Najafipour Hamid**, Sanjari Mojgan, Shadkam-Farokhi Mitra, Shahesmaeili Armita. External Validation of Finnish Diabetes Risk Score and Australian Diabetes Risk Assessment Tool Prediction Models to Identify People with Undiagnosed Type 2 Diabetes: A Cross-Sectional Study in Iran. Int J Endocrinol Metab. 2022; 20(4): e127114. doi: 10.5812/ijem-127114.
5. Alavi SS, Joukar S, Rostamzadeh F, **Najafipour H**, Darvishzadeh-Mahani F, Mortezaeizade A. Exercise Training Attenuates Cardiac Vulnerability and Promotes Cardiac Resistance to Isoproterenol-Induced Injury Following Hookah Smoke Inhalation in Male Rats: Role of Klotho and Sirtuins. Cardiovascular Toxicology, 2022, 22(6):501-514. DOI: 10.1007/s12012-022-09733-x
6. Najafipour Hamid, Sabahi Abdolreza\*, Khoramipour Kayvan, Shojaei Shahrokhabad Mohadeseh, Banivaheb Ghodsyeh, Shadkam Mitra, Mirzazadeh Ali. Prevalence, Incidence and Health Impacts of Sleep Disorders on Coronary Artery Disease Risk Factors: Results of a Community-Based Cohort Study (KERCADRS). Iran J Psychiatry 2022; 17: 3: 247-256. https://doi.org/10.18502/ijps.v17i3.9723
7. 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>
8. 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.
9. 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>
10. 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
11. 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.
12. 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/
13. 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
14. 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
15. Masoumi-Ardakani Yaser, Najafipour Hamid\*, Nasri Hamid Reza, Aminizadeh Soheil, Jafari Shirin, Moflehi Daruosh. Effect of combined endurance training and MitoQ on cardiac function, and serum level of antioxidants, NO, miR-126 and miR-27a in hypertensive individuals. BioMed Research International, 13 Jan 2022, Article ID 8720661, 13 pages. doi.org/10.1155/2022/8720661
16. 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
17. Zamaninasab Zahra, Najafipour Hamid, Mirzaee Moghaddameh, Bahrampour Abbas. A cluster-wise linear regression model to investigate the effect of demographical and clinical variables on the average Depression Score. Medical Journal of the Islamic Republic of Iran, 2022, 36(1),116. https://doi.org/10.47176/mjiri.36.116
18. Najafipour Hamid, Masoomi Mohammad\*, Amirzadeh Rahele, Rostamzadeh. Trends in the Prevalence and Incidence of Opium Abuse and its Association with Coronary Artery Risk Factors in Adult Population in Iran: Findings from Kerman Coronary Artery Disease Risk factors Study (KERCADRS). IJMS, 2022, 47(4), 328-337, doi:10.30476/IJMS.2021.89898.2065
19. Rostamzadeh Farzaneh, **Najafipour Hamid** \*, Jafarinejad-Farsangi Saeideh; Ansari-Asl Zeinab. Beneficial effects of PEGylated graphene quantum dot on arrhythmias induced by myocardial infarction. Biotech Appl Biochem, 2022; 65(9) 2222–2228. doi: 10.1002/bab.2280
20. 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
21. 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
22. 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

1. 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

1. 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
2. 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.
3. 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>
4. 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
5. 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.
6. Najafipour Hamid, Shojaei Shahrokhabadi 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
7. Najafipour H, Shojaei Shahrokhabadi 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.
8. 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.
9. 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]
10. Kakoei Sh, Nekouei AH, Kakooei 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
11. Nekouei Amir Hossein, Kakooei Sina, **Najafipour Hamid**, Kakoei Shahla. Oral Health Determinants among Opium Users in Kerman, Iran. Addiction and Health, 2021, Addict Health 2021; 13(3): 156-164, doi: 10.22122/ahj.v13i3.307.
12. Daneshpajooh, 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.
13. 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.
14. 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](https://doi.org/%2010.1080/10641963.2020.1860080)
15. 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

1. 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.
2. 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)
3. Beik A, Joukar S\*, Najafipour H. A review on plants and herbal componentswith 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)
4. 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
5. 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
6. 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
7. Najafipour Hamid, Bagheri-Hosseinabadi 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
8. Malek Mohammadi T; Sabouri A; Sabouri S; **Najafipoor 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.
9. 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
10. Asadikaram Gholamreza, Ram Maryam, Izadi Alireza, Sheikh Fathollahi Mahmood, Nematollahi Mohammad Hadi, N**ajafipour Hamid**, Shahoozehi 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
11. 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
12. 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
13. 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
14. 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
15. 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
16. Mahboobeh Yeganeh-Hajahmadia, **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.
17. 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
18. 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-1α. Life Sciences, Apr 2018, 202: 103-109 doi:10.1016/j.lfs.2018.03.051
19. Mohammadi A, Fallah H, Shahouzehi B, **Najafipour H**. Effect of LXR agonist T0901317 and miR-33inhibitor on SIRT1-AMPK and circulating HDL-C levels. Bulgarian Chemical Communications, 2018, 50 (1): 111 – 118

1. 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.
2. 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
3. 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
4. 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
5. 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](https://www.scopus.com/sourceid/21100199106?origin=resultslist), 2017, 13(6): 257-263.
6. 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
7. 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
8. 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
9. ForoozanfarZ, EbrahimiHA, KhanjaniN, BahrampourA, **Najafipour H**. Comparing Indices of Median Nerve Among Diabetic Patients With or Without Metabolic Syndrome. [Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews](http://www.sciencedirect.com/science/journal/18714021), 2017, May 18, doi: 10.1016/j.dsx.2017.04.023
10. 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 l8, doi: 10.5812/ircmj.45084
11. 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
12. 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.
13. 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
14. 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
15. 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
16. 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
17. 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
18. 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
19. 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
20. 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.
21. 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
22. 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
23. 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]
24. 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
25. 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
26. 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
27. 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](http://dx.doi.org/%2010.5812/cardiovascmed.34639)
28. Foroozanfar Z, Ebrahimi H, Khanjani N, Bahrampour A, **Najafipour H**. Prevalence of Carpal Tunnel Syndrome in Diabetic Patients withand without Metabolic Syndrome. Journal of Endocrinology and Diabetes Mellitus 2016, 4(1): DOI: 10.12970/2310-9971.2016.04.01.2
29. Marefati H, Aminizadeh 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]
30. 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
31. 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
32. 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
33. 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
34. 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
35. 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
36. 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
37. 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
38. 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]
39. 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.
40. 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
41. 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
42. 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)
43. 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]
44. Najafipour H, Masoomi M, Shahesmaeili A, Haghdoost AA, Afshari M, Nasri HR, Kahnooji M, Samadi S, Mirzazadeh A. Effects of opium consumption on coronary artery disease risk factors and oral health: Results of Kerman coronary artery disease risk factors study a population-based survey on 5900 subjects aged 15-75 years. International Journal of Preventive Medicine, 2015, 6, 42: 7 pages
45. Najafipour H, Sanjari M, Shokoohi M, Haghdoost AA, Afshari M, Shadkam M, Etemad K, Mirzazade A. Epidemiology of Diabetes Mellitus, Pre-Diabetes, Undiagnosed and Uncontrolled Diabetes and Its Predictors in General Population Aged 15 to 75 Years: A Community-based Study (KERCADRS) in Southeastern Iran. Journal of diabetes, 2015, 7(5):613-21
46. 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
47. 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
48. 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
49. 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
50. 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 hypercholestrolemic male mice. Avicenna journal of phytomedicine, 2014, 4(2): 118-126
51. 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.
52. 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
53. 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]
54. Samareh Fekri M, Poursalehi H.R, **Najafipour H**, Shahouzahi B, Harandi NB. Chronic aspiration of gastric and duodenal contents and their effects on inflammatory cytokine production in respiratory system of rats. Iranian Journal of Allergy, Asthma and Immunology, 2014; 13(1):40-46.
55. 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
56. 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
57. Samareh Fekri M, Poursalehi HR, **Najafipour H**, Dabiri S, Shokoohi M, Siahposht Khacheki A, Shahrokhi N, Malekpoor Afshar R, Lashkarizadeh M R. Pulmonary complications of gastric fluid and bile salts aspiration, an experimental study in rat. Iranian Journal of Basic Medical Sciences, 2013; 16: 790-796.
58. 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
59. 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
60. 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
61. 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, Nitrergic, and Adrenergic Systems. Bull. Env. Pharmacol. Life Sci., 2013, 2(12): 173-177
62. Najafipour H, Malek Mohammadi T, Foad R,Haghdoost AA, Shadkam M, Afshari M. Association of oral health as a cardiovascular disease risk factor (CVDRF) with other CVDRFs: Results from a community based study on 5900 adult subjects. ISRN Cardiology, 2013 (June): 1-6
63. 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
64. Yousefzadeh G. Mahdavi-Jafari F. Shokoohi M. **Najafipour H**. Haghdoost AA. Nejad, V.M. Modulation of coronary artery disease risk factors by menopausal status: A population based study among Iranian women (KERCADR Study). ARYA Atherosclerosis. 2013 9(6): 332-336
65. 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]
66. 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
67. 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
68. 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
69. 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
70. 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
71. 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.
72. 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
73. 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
74. 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.
75. 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
76. Ghadiri T, **Najafipour H**, Shakibi MR. The effect of intra-articular injection of two anti TNFα 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)
77. 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
78. 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
79. 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
80. 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]
81. 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 hypercholestrolemic mice. Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences 2009, 8 (3): 159-172 [In Persian]
82. 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].
83. 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
84. 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]
85. Nikbakht F, **Najafipour H**, Dabiri S. The effect of enalapril on inflammation and IL-1β and IL-8 production in chronic arthritis. Daru 2007, 15 (4): 193-198
86. 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]
87. 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]
88. 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
89. 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).
90. 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
91. 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]
92. 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]
93. 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]
94. 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]
95. 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
96. 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):
97. Najafipour H, Vakili A, Yeganeh Hadj Ahmadi M, Esmaieli 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):
98. Foroumadi A. Analuie N. Rezvanipour M. Sepehri G. **Najafipour H**. Sepehri H. Javanmardi K. Esmaeeli F. Synthesis and calcium channel antagonist activity of nifedipine analogues with methylthioimidazole substituent. IL Farmaco 2002, 54:195-199
99. Rezvanipour M. Sepehri H. Foroumadi A. Sepehri G. **Najafipour H**. Esmaeeli F. Effect of new dihydropiridine substituents as calcium channel blockers on rat ileum in vitro. Journal of Kerman University of Medical Sciences, 2002, 10(1): ….. [In Persian]
100. Najafipour H, Rahmani S, Foroumadi A. Cardiovascular effects of three newly synthetized Ca channel blockers in the rabbit. Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences, 2002, 2(1): ….. ([In Persian]
101. 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
102. Najafipour H. Panahpour H, Esmaeili F, Foroumedi A, Rezvanipour M, Moazenzadeh m. Effect of three newly synthetized Ca channel blockers on blood pressure, cardiac contractility and heart rate in the rabbit. Physiology and Pharmacology, 2000, 4(2) …… [In Persian]
103. 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
104. 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
105. 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]
106. 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]
107. 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]
108. 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
109. Najafipour H, Ferrell WR. Comparison of synovial PO2 and sympathetic vasoconstrictor responses in normal and acutely inflamed rabbit knee joints. Experimental Physiology 1995, 80:209-220
110. 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]
111. 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
112. 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 physiology1994, 79:93-103
113. 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
114. 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
115. 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
116. 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
117. Ferrell WR, **Najafipour H**. Changes in synovial PO2 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 ـ خلاصه مقالات (ارائه شده در كنگره ها)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| شماره | عنوان | نويسندگان | نام كنگره | محل برگزاري و تاريخ |
| 1 | معرفي يك روش جديد اندازه گيري ميزان اكسيژن مايع مفصلي زانوي سالم و بيمار خرگوش | حميد نجفي پور,ويليام راسل فرل | دهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران  | ش 102, 1370 اهواز,ص 365 |
| 2 | Assessment of regional blood flow in the rabbit knee joint by laser Doppler flowmetry and radiolabelled microspheres | 1. Khoshbaten, W. R. Ferrell,

W. J. Angerson, H. Nagafipour | دهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران  | 104, ص 3671370اهواز |
| 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. LamH. Najafipour, | International Journal ofMicrocirculation | 1992, 29 (2)149 |
| 5 | Nitric oxide regulates blood flow and modulates sympathetic nerve mediated vasoconstriction in normal and inflamed rabbit knee joint | H. Najafipour, W. R. Ferrell | XXXIInd congress ofPhysiological sciences | 1993, 249. 12 pVol 4, 14P: 83, Glasgow, U.K |
| 6 | The reduction in sympathetic vascoconstriction response of blood vessls of acutly inflamed rabbit knee joint is not post sinaptically mediated | H. Najafipour | FEPS Congress | 1995/9/9-12هلند |
| 7 | كاهش فشار سهمي اكسيژن مايع سينويال زانوي خرگوش علي رغم افزايش جريان خون آن بدنبال التهاب حاد | دكتر حميد نجفي پور, ويليام راسل فرل | دوازدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | خلاصه مقاله شماره, پ 1-97ص 124, تهران 1374 |
| شماره | عنوان | نويسندگان | نام كنگره | محل برگزاري و تاريخ |
| 8 | ارزشيابي جريان خون پوست پا به عنوان شاخص فشار درون جمجمه اي در خرگوش | دكتر حميد نجفي پور, دكتر حسين اسكندري,دكتر حامد ريحاني | اولين كنگره علوم اعصاب ايران  | 9-7, تهران1375ص 146 |
| 9 | معرفي يك روش غير تهاجمي اندازه گيري فشار درون جمجمه اي | دكتر حسين اسكندري, دكتر حميد نجفي پور, دكتر حامد ريحاني | اولين كنگره علوم اعصاب ايران  | 9-7, تهران1375ص 145 |
| 10 | Acute inflammation alters β adrenoceptor profile of blood vessels of rabbit knee joint | W. R. Ferrell, F. Y. Lam,H. Najafipour | XXXIIIrdCongress of Physiological sciences,  | 1997, Abst No 061.17stPetersburgRussia |
| 11 | A new non invasive technique of intracranial pressure monitoring | H. Eskandari, H. Najafipour,H. Reihani | International Congress of neurological surgery | 1997.7.5-6Russia |
| 12 | بررسي تغيير در گيرنده هاي آلفا آدرنرژيك عروق مفصل زانوي خرگوش به دنبال التهاب مفصلي حاد | دكتر حميد نجفي پور | سيزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 7-4/6/1376ص 419, اصفهان |
| 13 | بررسي نقش كانالهاي پتاسيمي وابسته به ATP در تنظيم جريان خون استراحتي و در گشادشدگي عروقي ناشي از هيپركپنيا در مغز | محبوبه يگانه, دكتر حميد نجفي پور,فرزانه اسماعيلي | چهاردهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي, ايران | 30-26/2/1378تهران |
| 14 | بررسي نقش اعصاب در تنظيم جريان خون استراحتي و در گشادشدگي عروقي ناشي از هيپركپنيا در مغز | دكتر حميد نجفي پور, محبوبه يگانه,فرزانه اسماعيلي | چهاردهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي, ايران | 30-26/2/1378تهران |
| 15 | بررسي نقش نيتريك اكسايد در تنظيم جريان خون استراحتي در گشادشدگي عروقي ناشي از هيپركپنيا در مغز | عابدين وكيلي, دكتر حميد نجفي پور,فرزانه اسماعيلي | چهاردهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 30-26/2/1378تهران |
| 16 | بررسي نقش پروستاگلاندينها در تنظيم جريان خون استراحتي در گشادشدگي عروقي ناشي از هيپركپنيا در مغز | دكتر حميد نجفي پور, عابدين وكيلي,فرزانه اسماعيلي | چهاردهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 30-26/2/1378تهران |
| شماره | عنوان | نويسندگان | نام كنگره | محل برگزاري و تاريخ |
| 17 | كانالهاي پتانسيمي در عضله صاف و نقش آنها در تنظيم جريان خون مغز در شرايط استراحتي, هيپركپنيا و هيپوكسيا | دكتر حميد نجفي پور | پانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 17-14/8/1380شيراز |
| 18 | نقش آنژيوتانسين II در تنظيم جريان خون, نوع گيرنده هاي آن و نقش NOدر عملكرد اين گيرنده ها در مفصل زانوي خرگوش | دكتر حميد نجفي پور, فرزانه كتابچي,فرزانه اسماعيلي | پانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 17-14/8/1380شيراز |
| 19 | بررسي اثرات سه داروي سنتزي جديد مهاركننده كانالهاي كلسيمي بر فشار خون, نيروي انقباضي و ضربان قلب در خرگوش | دكتر حميد نجفي پور, حمداله پناه پور, فرزانه اسماعيلي, عليرضا فرومدي, مظفر رضواني پور, منصور مؤذن زاده | پانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 17-14/8/1380شيراز |
| 20 | بررسي تأثير كاربرد موضعي و سيستميك مهاركننده هاي نيتريك اكسايد در پروستاگلاندينها بر مقاومت عروق مغزي در خرگوش | عابدين وكيلي, دكتر حميد نجفي پور,فرزانه اسماعيلي | پانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 17-14/8/1380شيراز |
| 21 | Role of NO and KATP channels in regulation of basal blood flow and hypercapnic vasodilation of cerebral blood vessels in rabbit | H. Najafipour, A. Vakili,M. Yeganeh, F. Esmaili | 5th scientific congress federation of asian and oceanian physiology socities | 2002.9.23-26Malaysia |
| 22 | تنظيم نوروني هورموني جريان خون مفصلي آخرين يافته ها | دكتر حميد نجفي پور | شانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 23-19/2/82تهران |
| 23 | نقش پروستاگلندينها در پاسخ دهي عروق زانوي موش صحرايي به تحريك عصب صاض در شرايط التهاب مزمن | ايران پورابولي‚ سهراب حاجي زاده‚ دكتر حميد نجفي پور‚ علي خوش باطن  | شانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 23-19/2/82تهران |
| 24 | اثر ضدالتهابي آنتاگوسيتهاي كانال كلسيم بر روي آرتريت روماتوئيد ناشي از CFA در زانوي موش صحرايي | محمدرضا رحماني‚ محمد خاكساري‚ دكتر حميد نجفي پور‚ مهدي شريعتي‚ مهدي محمودي | شانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 23-19/2/82تهران |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| شماره | عنوان | نويسندگان | نام كنگره | محل برگزاري و تاريخ |
| 25 | مقايسه اثر اشعه مادون قرمز و كرم فني توئين بر بهبود زخم و شاخصهاي هيستولومريك آن در رت | رضوان توكلي‚ دكتر حميد نجفي پور‚ فاطمه نبي پور‚محمدرضا هاديان‚ غلامرضا كليايي‚ سعيد طالبيان | شانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 23-19/2/82تهران |
| 26 | بررسي اثر اشعه مادون قرمز بر بهبود زخم و ارتباط آن با تغييرات دما و جريان خون پوست در رت | رضوان توكلي پور‚ دكتر حميد نجفي پور‚ غلامرضا اوليائي‚ محمدرضا هاديان | شانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 23-19/2/82تهران |
| 27 | بررسي مشتقات جديد دي هيدروبيريديني بر روي عضله صاف ايلئوم موش صحرايي در محيط برون تني (In vitro) | مظفر رضواني پور‚ حميد سپهري‚ عليرضا فرومدي‚ غلامرضا سپهري‚ حميد نجفي پور‚ فرزانه اسماعيلي | شانزدهمين كنگره فيزيولوژي و فارماكولوژي ايران | 23-19/2/82تهران |
| 28 | تاثير التهاب مزمن مفصل زانو برگيرنده هاي بتا آدرنرژيک عروقي آن در خرگوش  | سعيد نيازمند – حميد نجفي پور  | هفدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | 12-9/7/1384کرمان |
| 29  | بررسي تغيرات هيستوپاتولوژي مفصل زانوي خرگوش درروند التهاب مزمن ناشي از آنتي ژن  | شهريار دبيري– حميد تبريزچي– حميد تجفي پور – سعيد نيازمند  | هفدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | 12-9/7/1384کرمان |
| 30 | آيا PGE2اثرات تئوفيلين برقطر وپاسخ دهي عروق مفصل زانوي موش صحرايي به تحريک الکتريکي عصب صافن درشرايط التهاب مزمن راواسطه گري مينمايد ؟  | پور ابولي ايران – حاجي زاده سهراب – نجفي پور حميد – خوش باطن علي– رسايي محمد جواد  | هفدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | 12 -9/7/1384کرمان |
| 31 | مهار افزايش نفوذ پذيري عروق مغزي ناشي از تروما به وسيله مسددهاي کانال کلسيم درموش صحرايي | محمد خاکساري– بهرام بيباک – محمد بدوي– غلامرضامشتاقي کاشانيان – حميد تجفي پور  | هفدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | -9/7/138412کرمان |
| شماره | عنوان | نويسندگان | نام كنگره | محل برگزاري و تاريخ |
| 32 | بررسی نقش آنژيوتانسين 2 در توليد گونه های فعال اکسيژن و نقش no در پاسخ های عروقی به آنژيوتانسين 2 در مفصل زانوی التهابی حاد در خرگوش | دکتر حميد نجفي پوردکتر احمد غلامحسينيان | هجدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | 7-4 شهريور ـ 86 ـ مشهد |
| 33 | اثر انالاپريل بر التهاب و توليد سايتوکينهای IL-1ß و IL-8 در آرتريت مزمن | دکتر حميد نجفي پوردکتر شهريار دبيری | هجدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | 7-4 شهريور ـ 86 ـ مشهد |
| 34 | بررسی شاخص های توليد علم و جايگاه ايران در جهان | دکتر حميد نجفي پور | هجدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | 7-4 شهريور ـ 86 ـ 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  | XXXIXth congress ofPhysiological sciences | 27 July-1 Aug 2009P3AM-4-16Kyoto, 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 | XXXIXth congress ofPhysiological sciences | 27 July-1 Aug 2009P1AM-1-12Kyoto, Japan |
| 37 | **اثر دود ترياک بر فشار خون, چربي‌هاي پلاسما و نيروي انقباضي قلب در خرگوش‌هاي طبيعي و با کلسترول بالا** | **دکتر حميد نجفي‌پور ـ سياوش جوکار** | نوزدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | 15-12 آبان 88 ـ تهرانA-10-78-1سخنرانی |
| 38 | اثرتزريقداخلمفصليدومهارگر TNFآلفا InfliximabوEtanerceptبرهيستوپاتولوژی و اثر اينفوزيون موضعی اين داروها بر جريان خون مفصل التهابی مزمن در خرگوش | **طاهره قديری- دکتر حميد نجفي‌پور- دکتر محمد رضا شکيبی** | نوزدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | 15-12 آبان 88 ـ تهرانA-10-200-1سخنرانی |
| 39 | **اثر دود ترياک شيوع و شدت آريتمی در خرگوش‌هاي با کلسترول طبيعي و با کلسترول بالا** | **سياوش جوکار- دکتر حميد نجفي‌پور ـ دکتر فاطمه ميرزايی پور- دکتر حميدرضا نصری** | نوزدهمين کنگره فيزيولوژي وفارماکولوژي ايران | 15-12 آبان 88 ـ تهرانپوستر |
| 40 | Cardiovascular responses to apelin in two kidney–one–clip hypertensive rats  | Najafipour H, Soltani Hekmat A, Nekoeian A.A | FAOPS | **Taiwan, 11-14 Sep 2011** |
| 41 | Effect of renovascular hypertension on mRNA and protein level of apelin receptors in clipped and non-cliped kidneys in rat | Soltani Hekmat A,Najafipour H, Nekoeian A.A and Esmaeli Mahani S | FAOPS | **Taiwan, 11-14 Sep 2011** |
| 42 | اثر اپلین بر فشار خون و شاخص های انقباضی قلب در مدل پر فشاری خون دو کلیه ای یک گیره ای در موش صحرایی | **حميد نجفی پور**، آوا سلطانی حکمت، علی اکبر نکوئيان ، محبوبه يگانه حاج احمدی | بيستمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | همدان، 18-22 مهرماه 1390، سخنرانی |
| 43 | بررسی تغييرات میزان بیان ام- آر- ان- آ و پروتئين گيرنده اپلين در کلیه ايسکمی و بدون ايسکمی در موش صحرایی مبتلا بهپر فشاری خون مدل کلیوی  | آوا سلطانی حکمت،**حميد نجفی پور**،علی اکبر نکوئيان،سعید اسماعیلی ماهانی،کاظم جوانمردی، زهرا حاج عليزاده | بيستمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | همدان، 18-22 مهرماه 1390، پوستر |
| 44 | اثر تجويز دراز مدت نيكوتين و چاي سياه برنيمرخ چربيهاي پلاسما و سطوح آنتي اكسيدانهاي بافت قلب موشهاي صحرايي | سياوش جوكار،**حميد نجفي پور**، حميده بشيري | بيستمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | همدان، 18-22 مهرماه 1390، پوستر |
| **45** | اثراتورزشمنظممقاومتيکوتاهمدتودرازمدتبراسترساکسيداتيووعملکردقلبرت | ناصراحمدياصل،**حميدنجفي پور**،فرهادقديريصوفي،جعفرافشار،سارارهبر | بيستمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | همدان، 18-22 مهرماه 1390، سخنرانی |
| **46** | Biology and Physiology of Apelin with insist on its cardiovascular effects | Najafipour H, Soltani Hekmat A, Nekoeian A.A, Esmaeli Mahani S | هفدهمين کنفرانس سراسری و پنجمين کنفرانس بين المللی زيست شناسی ايران | کرمان، 14-16 شهريور 1391، سخنرانی |
| **47** | changes in apelin receptor mRNA and protein expression in myocardium and aorta ofrenovascular hypertensive rats | **Hamid Najafipour**-Bidollah Shahoozehi-Mahbobeh Yeganeh-Zahra Kordestani-SaraAraghsoltan- Saeed Esmaeili-Mahani | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور 1392، سخنرانی |
| **48** | MicroRNAs: Their Biology and Roles in Cardiac Ischemic Injury/Protection | **Hamid Najafipour**-Mahbobeh Yeganeh -Hajahmadi- Farzaneh Rostamzadeh | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، سخنرانی |
| **49** | Prevalence of hypertension and its affecting factors in Kerman in 1389-90: results from apopulation-based study on 5900 adults | Yeganeh Mahboobeh-**Najafipour Hamid**-Nasri Hamid Reza-Moazenzadeh Mansoor- AfshariMahdi | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، پوستر |
| **50** | Association between opium abuse as a coronary artery disease risk factor (CADRF) with otherCADRFs: Results from a community based study | Rostamzadeh Farzaneh-**Najafipour Hamid**- Masoomi Mohammad-Shahesmaeili Armita-Haghdoost Ali Akbar-Afshari Mahdi- Nasri Hamid Reza-Kahnooji Masoomeh | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، پوستر |
| **51** | Prevalence of type 2 diabetes and associated risk factors in the 15 to 75- year population ofKerman: The results of a population based (KERCADRs) study | Fatemeh dehghan-**Hamid najafipour**-mojgan sanjari-mostafa shokohi-mitra shadkam | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، پوستر |
| **52** | Sleep status in adult people of Kerman and its relation to psychological, Somatic and socialconditions: The results of a population based study | Mitra Shadkam**-Hamid Najafipour**-Mehdi Afshari- Fatemesadat Mirrashidi | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ا | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، پوستر |
| **53** | 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 | Abbas Afsharipour-**Hamid Najafipouir-**Mansour Moazen Zadeh- Mohammad Khaksari-Siavash Jokar-Elham Abbasloom | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، پوستر |
| **54** | Spread and communication of depression and anxiety disorders between 15 to 75 years old inKerman in 2010-2012 | Elham Abbasloo-**Hamid Najafipour**-Siavash Jokar-Beydolah Shahouzehi | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، پوستر |
| **55** | Aqueous extract of barberry is more effective than sildenafil to treatment of experimentalpulmonary hypertension | Siavash Joukar -Naser Mahdavy-**Hamid Najafipour** | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، پوستر |
| **56** | The effect of Barberry consumption on Monocrotaline-induced pulmonary arterial hypertension in rat | Naser Mahdavy-Siavash Joukar -**Hamid Najafipour** | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، پوستر |
| **57** | Investigation of anticonvulsant activity of the essential oil of Elettaria cardamomum againstpentylenetetrazole and electroconvulsive shock induced seizures in mice | Masoumi-Ardakani Yaser- Esmaeilpour Khadijeh- Mandegary Ali-**Najafipour Hamid**- SharififarFariba- Araghsoltan Sara | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، سخنرانی |
| **58** | Anticonvulsant effect of methanolic extract of Elettaria cardamomum on seizures induced bypentylenetetrazole and electroconvulsive shock in mice | Masoumi-Ardakani, Yaser- Mandegary Ali-Esmaeilpour Khadijeh-**Najafipour Hamid**-SharififarFariba | بيست ويکمين کنگره فيزيولوژی و فارماکولوژی ايران | تبريز، 5-1 شهريور **139**2، پوستر |
| **59** | Myocardial Ischemia reperfusion Injury: Role of Apelin and MicroRNAs | **Hamid Najafipour**, Mahbobeh Yeganeh, Farzaneh Rostamzadeh, Sodeh Rajabi | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، سخنرانی |
| **60** | 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  | Abdi Elham, Najafipour Hamid, Houshmand Nasrin, Joukar Siavash, Esmaeili-Mahani Saied, Shahouzehi Beydollah | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، سخنرانی |
| **61** | 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  | Nasrin hushmani, **Hamid Njafipour**, Siyavash Joukar | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، پوستر |
| **62** | The evaluation of risk factors of coronary artery disease in the 15-75 years old population of Kerman, in 1388-1390 | Majid Askaripour , Soodeh Rajabi , **Hamid Najafipour** , Siavash Jokar | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، پوستر |
| **63** | Effect of Satureja khuzestanica Jamzad essential oil on experimental traumaticbrain injury in rat | Elham Abbasloo**-**Fatemeh Dehghan-Mohammad Khaksari- Gholamreza Sepehri-**Hamid Najafipour** | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، پوستر |
| **64** | Effect of high intensity endurance exercise on myocardial remodeling andredox system responses to high dose of nandrolone decanoate | Farzane Abdollahi- Siyavash Joukar-Fateme Binayi-**Hamid Najafipour**-Ali Karimi-Yaser Masumi | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، پوستر |
| **65** | Effect of nandrolone decanoate along with mild swimming exercise onsusceptibility to ventricular arrhythmia in rat | Fateme Binayi-Siyavash Joukar-**Hamid Najafipour-** Abdollah Karimi-Farzane Abdollahi-Mona Rahdar | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، پوستر |
| **66** | Role of kappa opioid receptors in apelin dependent lowering of bloodpressure in renovascular hypertensive rats | Mahbobeh Yeganeh, **Hamid Najafipour**, Siavash Joukar | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، پوستر |
| **67** | Chronic consumption of nandrolone decanoate along with high intensityexercise increases the risk of ventricular fibrillation | Siyavash Joukar- Farzane Abdollahi- Fateme Binayi-**Hamid Najafipour**-Abdolah Karimi | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، پوستر |
| **68** | Effect of *Elettaria cardamomum* extract on anxiety-like behavior in a ratmodel of PTSD | Yaser Masoumi Ardakani- Khadijeh Esmaeilpour- **Hamid Najafipour**-Amin Mirzaei-Gholamreza Sepehri | 1st International and 22ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | کاشان، 22-16 شهريور **139**4، پوستر |
| **69** | Heterodimerization of apelin and opioid receptors and cardiac inotropic and lusitropic effects of apelin in chronic 2K1C hypertension: Role of pERK1/2 and PKC | Hamid Najafipour, Farzaneh Rostamzadeh, Mahboobeh Yeganeh-Hajahmadi, Saeed Esmaeili-mahani, Siyavash Joukar | 2nd International and 23ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | چابهار، 29-26 بهمن **139**6، سخنرانی |
| **70** | Opioid receptors mediate depressor effects of apelin in rats with chronic renovascular hypertension: Role of Gi and PKC | Farzaneh Rostamzadeh, Hamid Najafipour\*, Mahboobeh Yeganeh-Hajahmadi, Siyavash Joukar, Zahra Kordestani | 2nd International and 23ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | چابهار، 29-26 بهمن **139**6، سخنرانی |
| **71** | The effects of low and high doses of apelin on the blood pressure of rats with acute renovascular hypertension: Role of opioid receptors | Mahboobeh Yeganeh-Hajahmadi, Hamid Najafipour\*, Farzaneh Rostamzadeh, Syavash Joukar, elham abbasloo, Zohreh Safi | 2nd International and 23ed National Congress of Physiology and Pharmacology of Iran | چابهار، 29-26 بهمن **139**6، پوستر |
| **72** | Pulmonary arterial hypertension and role of noncoding RNAs | Hamid Najafipour\*, Farzaneh Rostamzadeh, Saeideh Jafarinejad, …. | 4th International and 25th Iranian Congress of Physiology & Pharmacology20-22 Oct 2021  | تهران، 28-30 مهر **1400**، سخنرانی |

# ج- طرحهای تحقيقاتي 121

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | عنوان طرح تحقيقاتي | مجري طرح | همكاران طرح | شماره طرح/تاريخ تصويب | وضعيت طرح |
| 1 | بررسي تغيير در پاسخ گيرنده هاي عروقي آدرنرژيك زانوي خرگوش به دنبال التهاب مفصلي حاد | دكتر حميد نجفي پور, يدالله نيكيان | كوروس ديوسالار | 1373 | خاتمه يافته |
| 2 | بررسي رابطه بين افزايش فشار داخل جمجمه و تغييرات جريان خون پوست سر در خرگوش | دكتر حسين اسكندري | دكتر حامد ريحاني, دكتر حميد نجفي پور | 16/11/74 | خاتمه يافته |
| 3 | بررسي نقش سيستم عصبي سمپاتيك در كاهش جريان خون پوست سر و پا ناشي از افزايش فشار خون جمجمه اي (ICP) در خرگوش | دكتر حميد نجفي پور | وحيد شيباني, فرزانه اسماعيلي | 1375 | خاتمه يافته |
| 4 | بررسي نقش نيتريك اكسايد (NO) پروستاگلاندين و كانالهاي پتاسيمي وابسته به ATP در تنظيم جريان خون مغز و در گشادشدگي عروقي مغزي ناشي از هيپركپنيا در خرگوش | دكتر حميد نجفي پور | فرزانه اسماعيلي | 26/8/76 | خاتمه يافته |
| 5 | بررسي نقش اعصاب در تنظيم جريان خون استراحتي مغز در گشادشدگي عروق مغزي ناشي از هيپركپنيا | دكتر حميد نجفي پور | فرزانه اسماعيليمحبوبه يگانه حاج احمدي | 13/7/77 | خاتمه يافته |
| 6 | بررسي اثرات سه داروي سنتزي جديد مهار كننده كانالهاي كلسيمي بر فشار خون و قدرت انقباضي قلب در مقايسه با نيفيدپين در خرگوش | دكتر حميد نجفي پور | فرزانه اسماعيلي, حمداله پناه پور, دكتر عليرضا فرومدي | 18/2/78 | خاتمه يافته |
| 7 | ساخت استتوسكوپ الكترونيكي براي سمع صداهاي قلب | دكتر منصور مؤذن زاده | دكتر حميد نجفي پور, ضياء ابراهيمي,عباس ابراهيمي | 30/4/78 | خاتمه يافته |
| 8 | بررسي اثرات مشتقات جديد دي هيدروپيريدين بر عضلات صاف ايلئوم در رت | دكتر غلامرضا سپهري | دكتر مظفر رضواني پور, دكتر حميد نجفي پور,دكتر عليرضا فرومدي | 10/4/78 | خاتمه يافته |
| 9 | مقايسه اثرات نيفيدپين با هفت مشتق جديد دي هيدروپيريدين بر انقباضات عضلات صاف ايلئوم جدا شده موش صحرائي | دكتر مظفر رضواني پور | دكتر حميد نجفي پور, دكتر عليرضا فرومدي, دكتر غلامرضا سپهري | 10/4/78 | خاتمه يافته |
| 10 | بررسي هيستوپاتولوژيك ايمپلنت ساخت (ايران, كرمان) در حيوانات آزمايشگاهي خرگوش | دكتر عباس كمالي | مهندس علي ميراحمدي, دكتر جعفري,دكتر حميد نجفي پور | 30/10/78 | خاتمه يافته |
| 11 | بررسي نوع گيرنده هاي آنژيوتنسين II و نقش آنها در تنظيم جريان خون مفصلي و نقش نيتريك اكسيد در عملكرد آنها در خرگوش | دكتر حميد نجفي پور | فرزانه كتابچي,فرزانه اسماعيلي | آذرماه 1379 | خاتمه يافته |
| 12 | بررسي نقش PGE2در تنظيم جريان خون مفصلي زانو پس از تحريك عصب صافن در شرايط التهاب مزمن در موش صحرايي | دكتر حميد نجفي پور | دكتر سهراب حاجي زاده, ايران پورابولي,فرزانه اسماعيلي | 6/11/80 | خاتمه يافته |
| 13 | بررسي تغييرات گيرنده هاي عروقي آلفا و بتا آدرنرژيك مفصل زانوي خرگوش در اثر التهاب مزمن | دكتر حميد نجفي پور | سعيد نيازمند | 24/4/81 | خاتمه يافته |
| 14 | بررسي اثرات قلبي عروقي مشتقات سنتزي جديد نيفيدپين در شرايط فشار خون طبيعي و فشار خون افزايش يافته در خرگوش | دكتر حميد نجفي پور | شاپور رحماني(پايان نامه), دكتر عليرضا فرومدي, دكتر حميدرضا نصري | 2/10/81 | خاتمه يافته |
| 15 | بررسي دانش ، نگرش و عملکرد عشاير استان کرمان نسبت به بهداشت درمان | علي توکلي | دکتر نجفي پور، دکتر روحاني، دکتر افلاطونيان، دکتر ظهور، خواجه بهرامي، جمالي زاده | 30/4/82 | خاتمه يافته |
| 16 | بررسي نقش سيتوکينها و سيکلواکسيژناز در اثرات مهارکننده هاي کانال کلسيمي بر روي ادم مغزي ناشي از تروما در موش صحرايي | دکتر خاکساري | دکتر حميد نجفي پور، دکترغلامرضا مشتاقي کشانيان، | 21/12/82 | خاتمه يافته |
| 17 | بررسي پروفيل گيرنده هاي آنژيوتانسين IIو نقش آنژيوتانسين II در تنظيمجريان خون و روند زماني توليد سايتوكين ها و رگ زائي در مفاصل التهابي مزمن | دکتر حميد نجفي پور | دکتر غلامعباس دهقان ,فرناز نيکبخت(پايان نامه) | 16/8/84 | خاتمه يافته |
| 18 | بررسي وضعيت فعلي تحقيقات باليني و تاثير اراده خدمات توسط پايگاه توسعه تحقيقات باليني و توانمند سازي پژوهشي اعضاء هيئت علمي بيمارستان افضلي پور کرمان | معاونت پژوهشي دانشگاه ( دکتر حميد نجفي پور ـ مرکز تحقيقات فيزيولوژي ) | دکتر جلال آزمنديان ـ دکتر علي اکبر حقدوست ـ دکتر صديف درويش مقدم  | 1/4/83 | خاتمه يافته |
| 19 | طراحي وساخت سيستم الکترونيکي کنترل نور ودماي اتاق حيوانات  | دکتر حميد نجفي پور | دکتر عباس بهرامي , مهندس حسام الدين شجاعي | 21/7/84 | خاتمه يافته |
| 20 | بررسي نقش AngII در تنظيم جريان خون مفصلي و نوع گيرنده هاي آنژيوتانسين II و نقش گونه هاي فعال اکسيژن در التهاب حاد مفصلي در خرگوش  | دکتر حميد نجفي پور | دکتر غلامحسينيان نجمه صادقي (پايان نامه) | 14/5/85 | خاتمه يافته |
| 21 | اثر مصرف کوتاه مدت و درازمدت ترياک به صورت استنشاقی بر کلسترول، فشارخون، کنتراکتيليتی قلب و مقاومت قلب به ايسکمی در خرگوش های سالم و هيپرکلسترولميک (123/86) | دکتر حميد نجفي پور | سياوش جوکار | 15/9/86 | خاتمه يافته |
| 22 | تعيين اثر مهار توليد آنژيوتانسين II بر ادم مغزی و نيز توليد سيتوکين هاپس از ايجاد ايسکمی موضعی در موش های سوری | فرناز نيکبخت | عباس شاهدی- دکتر غلامرضا مشتاقی- دکتر حميد نجفی پور | 1386علوم اعصاب | خاتمه يافته |
| 23 | اثر تزريق داخل مفصلی داروهای ضد فاکتور توموری آلفا infliximab و etanercept بر هيستوپاتولوژی و اثر انفوزيون موضعی اين داروها بر جريان خون مفاصل التهابی مزمن در خرگوش | دکتر حميد نجفي پور | طاهره قديری دکترمحمد رضا شکيبی | 5/2/87 | خاتمه يافته |
| 24 | تعيين تاثير تزريق سلولهای بنيادی ژله بند ناف انسان در ترميم قلب آسيب ديده خرگوش | دکتر سيد نورالدين نعمت الهی | سيد حسن افتخار واقفی، دکتر فاطمه نبی پور، دکتر حميد نجفی پور، دکتر نوذر نخعی، دکتر مسعود ديلمی و دکتر بهزاد سرور عظيم زاده | 10/7/86 | خاتمه يافته |
| 25 | بر رسی اثرعصاره زيره کوهی و فعاليت بدنی بر نيمرخ ليپيدی، ضربان قلب، وزن بدن و استقامت قلبی عروقی در موشهای نر سالم و هيپرکلسترولميک | دکتر محمد خاکساری | محسن محمدی نيا احمدی ، دکتر عليرضا صابری، دکتر نوذر نخعی، دکتر حميد نجفی پور، دکتر ميترا مهربانی، دکتر احمد غلامحسينيان و دکتر نادر شاهرخی | 25/6/88 | خاتمه يافته |
| 26 | تدوين و پيشنهاد آيين نامه انضباطی سوء رفتارهای پژوهشی | دکتر نوذر نخعی | دکتر حميد نجفی پور، دکتر علی اکبر روحانی، شاهرخ رفتاری، دکتر مينا مبشر و فاطمه حسنی | 26/12/87 | خاتمه يافته |
| 27 | بررسي عوامل خطر بيماريهاي قلبي عروقي در جمعيت 15 تا 75 ساله شهرکرمان و انجام مداخلات مبتني بر جمعيت جهت کاهش آنها KERCADR study)): فاز اول - بررسي وضع موجود | دکترحميد نجفي پور | دکتر منصورموذن زاده - دکتر حميدرضا نصري - دکتر فاطمه ميرزايي پور - دکتر محمد معصومي - دکتر بهزادسرور عظيم زاده - دکتر مژگان سنجري - خانم فروغ بحريني - دکتر افسانه فرود -دکتر ملک محمدي - دکتر قدسيه بني واهب - دکتر رضا ملک پور - دکتر علي ميرزازاده - دکتر غلامرضا مشتاقي کاشانيان، خانم زهرا غضنفري- دکتر مليحه شادکام – دکتر سودابه نواده | 9/8/88 | خاتمه يافته |
| 28 | ثبت موارد سکته قلبي و مغزي در کرمان بر اساس دستورالعملMONICA - (فاز اول جمع آوري وثبت اطلاعات پايه) | دکتر حسين صافي زاده  | دکتر علي ميرزازاده: دکتر حميد نجفی پور - دکترنضال صراف زادگان- ندا دوست محمدي - شيدخت حسيني- - دکتر سودابه نواده-زهرا فرخدوست | 20/5/87 | پايان يافته |
| 29 | اثرات ورزش منظم مقاومتي کوتاه و دراز مدت بر استرس اکسيداتيو و عملکرد قلب رت | دکترحميد نجفي پور دکتر ناصر احمدی اصل | دكتر فرهاد قديري صوفي - دکتر افشار جعفري-ياسمين پهلوان | 20/5/88 | پايان يافته |
| 30 | بررسي تغييرات ميزان اپلين سرم و بيان گيرنده آن در کليه هاي ايسکمي و غير ايسکمي در مدل پر فشاري خون دو کليه اي يک گيره اي در موش صحرايي نر | دکترحميد نجفي پور | آوا سلطاني حکمت – دکتر سعيد اسماعيلي ماهاني | 26/12/88 | پايان يافته |
| 31 | بررسی اثر اپلين بر فشار خون و برخی از متغيرهای بيوشيميايی و هموديناميکی در مدل پر فشاری خون دو کليه ای يک گيره ای در موش صحرايی نر | دکترحميد نجفي پور | دکتر علی اکبر نکوييان،آوا سلطانی حکمت ، محبوبه يگانه حاج احمدی ، مرضيه بادينلو | 26/12/88 | پايان يافته |
| 32 | بررسي اثراتمزمن شيره معده، اسيد معده، پپسين و اسيدهاي صفراوي بر هيستوپاتولوژي مجاري هوايي وپارانشيم ريوي موش صحرايي | دکتر ميترا ثمره فکري | دکتر حميد نجفي پور، دکتر نادر شاهرخي، علي سياه پشت، دکتر رضا ملک پور، مصطفي شکوهي | 89/3 | پايان يافته |
| 33 | بررسي تغييرات ميزان بيان ژن و ميزان پروتيين گيرنده اپلين در عضله قلب و عروق کرونر موش هاي صحرايي مبتلا به پر فشاري خون مدل گلدبلات دو کليه اي يک گيره اي | دکتر حميد نجفي پور | محبوبه يگانه- مرضيه بادينلو**-** دکتر سعيد اسماعيلي ماهاني-بيدالله شاهوزهی**-**علی سياه پشت**-** آوا سلطاني حکمت | 90/2 | پايان يافته |
| 34 | بررسی تغييراتشاخص هایعملکردی و هیستوپاتولوژیو سيتوکين های التهابی قلبو میزان سرمی تروپونين I به دنبال ترومای شدید مغزی در موش صحرایی | دکتر حميد نجفی پور | علی سياه پشت**-** دکتر محمد خاکساری - بيدالله شاهوزهی**-** دکتر سياوش جوکار | 90/5 | خاتمه یافته |
| 35 | بررسي رابطه بين سطح سرمي سيستاتين c با هر يک از اجزاء سندرم متابوليک | دکتر محمد حسين گذشتي | **دکتر حميد نجفي پور** ،دکتر احمد غلامحسينيان, دکتر مريم کريمي فرد | 89/4 | در دست اجرا |
| 36 | وضعيت کنوني کنترل قند خون و شاخص هاي متابوليک در افراد ديابتي تحت درمان شهر کرمان در سال 1389 | دکتر غلامرضا يوسف زاده | **دکتر حميد نجفي پور**، مصطفي شکوهي | 89/3 | خاتمه یافته |
| 37 | بررسي ارزش پيش بيني کننده گاما گلوتاميل ترانسفراز (GGT ) جهت بررسي اختلال گلوکزناشتا در افراد با و بدون سندرم متابوليک | دکتر غلامرضا يوسف زاده | محبوبه يگانه، **دکتر حميد نجفي پور**، مصطفي شکوهي | 89/2 | خاتمه یافته |
| 38 | بررسی اثرفاکتور شبهانسولین – 1 (IGF-1) برالتهابو میزان جریان خون مفصل زانوی موش صحراییدر طی التهاب مزمن : نقش اینترلوکینهای 27 و 35 | دکتر حميد نجفی پور | بيداله شاهوزهی - علی سياه پشت خاچکی - دکتر سعيد اسماعيلی ماهانی – دکترسياوش جوکار | 90/8 | خاتمه یافته |
| 39 | معرفي موارد شناخته شده مبتلا به ديابت در طرح KERCADRSبه مراکز بهداشتی درمانی کرمان و پيگيري و بررسی تاثير خدمات حمايتی ارائه شده | ميترا شادکام فرخی | **دکتر حميد نجفي پور**،دکتر فاطمه السادات ميررشيدي،زهرا صادقي نژاد،زيبا ابراهيميان ندا نامدار | 91/2 | خاتمه یافته |
| 40 | بررسی شیوع سندرم متابولیک در افراد مبتلا به بیماری های پریودنتال در مقایسه با گروه کنترل | دکترغلامرضا يوسف زاده, فاطمه صفوی | دکتر نجمه اصغری,**دکتر حميد نجفی پور**,مصطفی شکوهی ,حسين پور توکلی ,صدف صفوی  | 91/12 | خاتمه یافته |
| 41 | استفاده از بانک اطلاعاتی مرکز تحقيقات فیزیولوژی جهت انالیز، نگارش و چاپ مقالات جدید به منظور کسب 300 امتیاز پژوهشی برایدانشگاه در مدت یک سال  | دکتر حميد نجفی پور | دکتر علی ميرزازاده، دکتر بهنام صادقی راد، دکتر مهدی افشاری، دکتر سياوش جوکار، مهديه شادکام، زهرا صادقی | 92/4 | 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 | 93/4 | 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 | 93/6 | خاتمه یافته |
| 44 | بررسی اثراینترلوکین های 27 و35 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 حميد نجفی پور | نسرين هوشمندی–دکترسیاوش جوکار –الهام عباسلو –الهامعبدی | 92/12 | خاتمه یافته |
| 45 | بر رسی تغییرات بیان گيرنده های فاکتور شبه انسولین نمره 1(IGF-1) و اینترلوکین های 27 و35 و واکنش متقابل گیرنده های اینترلوکین 27 و35 با گیرنده های IGF-1 درالتهاب مزمن بافت سينو ويوم زانوی موش صحرایی نر | دکتر حميد نجفی پور | الهام عبدی– دکترسیاوش جوکار -یاسر معصومی- نسرين هوشمندی | 93/8 | خاتمه یافته |
| 46 | بررسي نقش گيرنده هاي اپيوئيدي کاپا و تعامل آن ها با گیرنده های اپلین در اثرات اينوتروپيکي مثبت و منفي اپلين در قلب موش صحرايي نر مبتلا به پر فشاري خون کليوي مزمن | دکتر حميد نجفی پور | فرزانه رستم زاده -دکتر سعيد اسماعيلي ماهاني- دکتر سياوش جوکار | 93/9 | خاتمه یافته |
| 47 | بررسي نقش گيرنده هاي اپيوئيدي کاپا و تعامل آن ها با کیرنده های اپلین در اثرات اينوتروپيکي مثبت و منفي اپلين در قلب موش صحرايي نر مبتلا به پر فشاري خون کليوي حاد | دکتر حميد نجفی پور | محبوبه یگانه -دکتر سعيد اسماعيلي ماهاني- دکتر سياوش جوکار | 93/9 | خاتمه یافته |
| 48 | استفاده از بانک اطلاعاتی مرکز تحقيقات فیزیولوژی جهت انالیز، نگارش و چاپ مقالات جدید به منظور کسب 150 امتیاز پژوهشی برای دانشگاه  | دکتر حميد نجفی پور | دکتر علی ميرزازاده، ، دکتر سياوش جوکار، مهديه شادکام، زهرا صادقی | 93/5 | خاتمه یافته |
| 49 | مطالعه همگروهي براي بررسي خطر بروز تجمعي 5 ساله بيماريهاي قلبي-عروقي، عوامل خطر مرتبط و ميزانهاي مرگ خام و اختصاصي در جمعيت 15 تا 80ساله شهرکرمان ( فاز دوم مطالعه KERCADRS)1395-1393 | دکترحميد نجفي پور | دکتر علی­اکبر حقدوست - دکتر حميدرضا نصري-دکتر محمد معصومي- دکترمنصورموذن زاده -دکتر غلامرضا يوسف زاده- دکتر مژگان سنجري- دکتر علی باقری - خانم فروغ بحريني - خانم مژگان خطيبی - دکتر افسانه فرود - دکترطيبه ملک محمدي–دکترعبدالرضا صباحی- دکتراحمد غلامحسينيان -دکتر غلامرضا مشتاقي کاشانيان - خانم زهرا غضنفري - خانم سکينه محمد علبزاده- خانم ميترا شادکام فرخی- علی نقيب زاده | 93/8 | در دست اجرا |
| 50 | بررسی اثر کوارستین، بربرین و پريليل الکل بصورت مجزا و ترکيبی بر پرفشاری شريان ريوی القا شده بوسيله SU 5416 و شاخصهای عملکردی بطن راست و شاخص های التهابی ريه و هيپرتروفی عروق آن در موشهای صحرايی نر: بررسی برخی مکانيسمهای احتمالی | دکترحميد نجفي پور | احمد بيک خورميزی – دکتر سياوش جوکار | 1394/12 | در دست اجرا |
| 51 | کسب 125امتیاز پژوهشی در مدت 16 ماه از طریق نگارش و چاپ مقالهاز داده هاو نمونه های بیولوژیک مرکز تحقيقات فیزیولوژی برای دانشگاه | دکترحميد نجفي پور | دکتر علی ميرزازاده،دکتر مهدی افشاری، میترا شادکام، زهره صافی، زینب کردستانی، زهرا صادقی | 1395/5 | در دست اجرا |
| 52 | بررسی نقش برخی از میکرو آر ان آ ها در واسطه گری اثرات کوارستین، بربرین و پریلیل الکل در قلب و ریه موش های صحرایی نر مبتلا به پرفشاری شریان ریوی تجربی | دکترحميد نجفي پور | سوده رجبی – دکتر سیاوش جوکار- دکتر سعیده جعفری- مجید عسکری پور- احمد بیگ | 1395/7 | 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 | بررسي ميزان پروتئين COX-2 در بافت مغز رت هاي درمان شده با اسانس مرزه [خوزستانی بعد از آسیب مغزی منتشر.](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | الهام عباسلو | دکترحميد نجفي پور | 95000251اسفند 95 | در دست اجرا |
| 55 | بررسي مکانيسم هاي احتمالي ضد آپپتوزي اسانس مرزه خوزستاني در مغز رت ها [بعد از آسیب مغزی منتشر.](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action). | الهام عباسلو | دکترحميد نجفي پور | [95000251](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | در دست اجرا |
| 56 | بررسي رابطه بين شاخص هاي سلامت دهان و دندان با فشار خون در جمعيت 75-15 ساله [شهر کرمان درسال 1395](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | دکتر طيبه ملک محمدي  | دکترحميد نجفي پور |  95000306آذر 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](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | دکتر میترا ثمره فکری- دکترحميد نجفي پور | علیرضا راجی زاده – محمد عباس بجشک | 95000286بهمن 95 | در دست اجرا |
| 58 |  بررسي ارتباط بين امنيت غذايي بيماران ديابتي با شاخص هاي بيوشيميايي و [آنتروپومتری انتخابی در مطالعه](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) KERCADRS | دکتر محمد رضا محمودی | دکترحميد نجفي پور |  95000374بهمن 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 | دکترحميد نجفي پور | دکتر پروین صالحی نژاد- مریم باقری |  9500047625 اسفند 95 | در دست اجرا |
| 60 | بررسي حساسيت و ويژگي غربالگري اختلال ليپيد براساس معيارهاي USPTF در جامعه کرمان  | دکتر غلامرضا يوسف زاده  | دکترحميد نجفي پور |  9500052928 فروردین 96 | در دست اجرا |
| 61 | بررسی همبستگی بین میزان سی-پپتید (C-peptide) و لیپوپروتئین (a) [Lp(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 | دکترحميد نجفي پور |  95000529اسفند 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](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | دکتر غلامرضا يوسف زاده  | دکترحميد نجفي پور | 95000631اسفند ماه 95   | در دست اجرا |
| 63 | بررسي فراواني عوارض ديابت در بيماران ديابتي 15-75 سااله شهر کرمان | میترا شادکام فرخی | دکتر مژگان سنجری/ دکترحميد نجفي پور | 9500048025 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](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | [طیبه ملک محمدی](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | دکترحميد نجفي پور | 95000620شهریور 96 | در دست اجرا |
| 65 | [بررسي رابطه ي بين مصرف ترياک و تعداد دندان هاي از دست رفته و عوامل موثر بر آن در شهر کرمان](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | [طیبه ملک محمدی](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | دکترحميد نجفي 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](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | [غلامرضا یوسف زاده](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action)  | دکترحميد نجفي پور | [95000529](http://research.kmu.ac.ir/main/cartable.action) | در دست اجرا |
| 67 | بررسي سطح پپتيد اپلين در بيماران همودياليزي مبتلا به پرفشاري شريان ریوی  | دکتر ميترا ثمره فکري | دکترحميد نجفي پور |  95000117  | در دست اجرا |
| 68 | تاثير فعاليت تمريني منظم و ويتامين D بر نشانگران آسيب ميوکارد و فشار ا...  | دکترحميد نجفي پور | دکتر آذربایجانی- خانم نعیمه محسنی | 96000113 16 مهر 96 | در دست جرا |
| 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 | دکترحميد نجفي پور - دکتر محبوبه یگانه- - یاسر معصومی | 1120/96اردیبهشت 97 | در دست اجرا  |
| 70 | بررسی سطح سرمی کلوتو و SIRT1 در افراد دچار پرفشاری خون و دیابت | دکتر محبوبه یگانه | دکترحميد نجفي پور- دکتر فرزانه رستم زاده- یاسر معصومی | 1121/96اردیبهشت 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 تحقيقات فیزیولوژی | دکترحميد نجفي پور | دکتر علی ميرزازاده، میترا شادکام ، فرزانه آقا مولایی، زهره صافی، زینب کردستانی، زهرا صادقی | 1122/96 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 حميد نجفي پور | دکتر فرزانه رستم زاده\_ دکتر محبوبه یگانه- یاسر معصومی | 1123/96اردیبهشت 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 RNAها | دکترحميد نجفي پور | مجیدعسکری پور، دکتر شادان صابری، سوده رجبی،زینب کردستانی | 97000173 آذر 97 | در دست اجرا |
| 74 | بررسی شیوع درد های اسکلتی عضلانی در افراد 80-15 ساله شهر کرمان و عوارض استفاده از گوشی های هوشمند  | دکترحميد نجفي پور | دکتر محمد صادقی، زینب کردستانی | 97000362دی 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، دکترحميد نجفي 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 | دکترحميد نجفي پور | 97000667 | در دست اجرا |
| 77 | اثر دو هفته مصرف مکمل MitoQ و تمرین استقامتی بر بیان ژن miR-181b و miR-19bدر سرم خونی دوچرخه سواران حرفه ای استان کرمان | دکتر سهیل امینی زاده | دکتر حمید نجفی پور-دکتر داریوش مفلحی | 97000671اسفند 97 | در دست اجرا |
| 78 | بررسی مکانیسم محافظتی اسانس مرزه خوزستانی و کارواکرول برسیگنالینگ سل...  | الهام عباسلو | دکترحميد نجفي 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 | دکترحميد نجفي 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 | دکترحميد نجفي 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 پریلیل الکل در قلب و ریه موش های صحرایی نر مبتلا به پرفشاری شریان ریوی تجربی | زهرا کردستانی | دکترحميد نجفي پور | 97000919 | در دست بررسی |
| 82 | مقایسه اثر انسولین NPH با دیگر انواع انسولین بر آنژیوژنز و رتینوپاتی دیابتی | دکتر محبوبه یگانه | دکترحميد نجفي پور- خانم دکتر مژگان سنجری- 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 | دکترحميد نجفي 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 نسبدکتر علیرضا فارسی نژاد، دکتر پریا داودی باویل علیایی، زینب کردستانی. | 98000105مشترک 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 55-40 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 | 98000232آبان 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 | 98000223اسفند 98طرح 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 | دکترحميد نجفي پور | 98000648بهمن 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 | 98000779اسفند 98طرح 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،  | 98001169اسفند 98 | در دست اجرا |
| 90 | بررسی اثر فیتواستروژن دایدزیین بر التهاب و استرس اکسیداتیو کلیه در آسیب کلیوی مدل انسداد حالب یکطرفه در موش صحرائی اواریکتومی شده | دکتر حمید نجفی پور | مجید عسکری پور- دکتر شادان صابری– دکتر الهام جعفری -سوده رجبی | 98000952طرح مشترک با دانشگاه علوم پزشکی بم |  |
| 91 | بررسی عوامل خطر بیماری های قلبی عروقی در سالمندان 80-60 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 | 98000870اردیبهشت 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 بیومارکرهای خطر بیماری کاردیومتابولیک در بیماران مبتلا به دیابت نوع 2 در مطالعه مبتنی بر جمعیت KERCADR | دکتر محمد رضا محمودی | دکتر حمید نجفی پور ،  | 99000013آبان 99 | در دست اجرا |
| 95 | : بررسي فراواني سندرم متابوليک در افراد مبتلا به فشارخون بالا (elevated blood pressure) و مرحله يک پرفشاري خون در جمعيت ۱۵ تا75 ساله شهر کرمان سال 94-97   | آقاي دکتر غلامرضا يوسف زاده | : فاطمه اکبري-آقاي دکتر حميد نجفي پور |  |  |
| 96 | بررسی نقش جنسیت در اثر سولفید هیدروژن بر آسیب ارگان های دور، متعاقب ا... و  | خانم دکتر صابری | دکتر حميد نجفي پور،  | 98001174 شهریور 99 | در دست اجرا |
| 97 | بررسي تاثير ۸ هفته تمرين تناوبي با شدت بالا بر سيگنالينگ آديپونکتين و برخي عوامل مرتبط با بيماري آلزايمر در موش‏هاي چاق مبتلا به ديابت نوع 2  | دکتر کیوان خرمی | دکتر حميد نجفي پور، دکتر شیبانی، دکتر فتانه فرهمند- محمد امین راجی زاده، محمد عباس بجشک | 99000443دی ماه 99 | در دست اجرا |
| 98 | بررسی اثرات میرتنول بر شاخص های هیستوپاتولوژی و متاستاتیک ریه و شاخص ه...  | دکتر حميد نجفي پور | علیرضا راجی زاده، محمد عباس بجشک | 99000434 | در دست اجرا |
| 99 | بررسی اثرات تزریق داخل میوکارد سلولهای بنیادی مزانشیمی مغز استخوان و یا لیزات آنها به تنهایی و یا همراه با لیزات پلاکتی بر عملکرد قلب،التهاب، فیبروز، آپوپتوز ، آنژیوژنز و میوژنز در قلب موش های صحرایی مبتلا به سکته قلبی  | دکتر حميد نجفي پور  | دکتر فرزانه رستم زاده، دکتر .... باقری، دکتر ... فارسی نژاد، صادق سالاری | 98000777 مشترک با رفسنجان | در دست اجرا |
| 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 اللهی، دکتر شهریار دبیری |  | در دست اجرا |
| 101 | بررسی اثر عصاره هیدروالکلی شاهی آبی و کوئرسیتین بر مارکر های استرس اکسیداتیو و التهابی در مدل تجربی آسم القا شده با اوآلبومین | دکتر حسین پورقدمیاری | دکتر حمید نجفی پور، ..... | 99000609 | در دست بررسی |
| 102 | بررسی نقش جنسیت در تغییرات بافتی و عملکردی کلیه ناشی از مصرف متادون در موش های صحرایی: نقش مسیرهای التهابی و فعالیت سیستم ردوکس | دکتر شادان صابری | کتایون کوثری، دکتر حمید نجفی پور،دکتر سعیده جعفری نژاد، دکتر زویا طاهر گورابی | 99000831تیر 400 | در دست اجرا |
| 103 | بررسی شیوع و عوامل تعیین کننده بیماری مزمن کلیه درسال1399 در استان کرمان: نتایج مطالعه کوهورت کرمان | احمد نقیب زاده تهامی | دکتر حمید نجفی پور، دکتر آزاده صابر ... | 99001121 | در دست اجرا |
| 104 | بررسی و مقایسه اثر تمرینات تناوبی باشدت بالا و تمرین استقامتی با شدت شدت متوسط برآسیب ریوی ایجاد شده با متوتروکسات بر روی موش های صحرایی نر | محمدعباس بجشک  | دکتر حمید نجفی پور، کیوان خرمی پور، محمد امین راجی زاده، مینا بهرامی ، مهدیه حاج حسینی ، نجمه سادات حسینی  | 99001123آبان 1400 | در دست اجرا |
| 105 | ارزیابی اثر MitoQ به تنهایی و همزمان با ورزش استقامتی با شدت متوسط بر بازتوانی عملکرد قلب، میزان التهاب و فیبروز، بیان mRNA و پروتئین های مسیر شکافت و همجوشی میتوکندری و میتوفاژی در قلب ایسکمیک موش صحرایی  | دکتر فرزانه رستم زاده  | دکتر حمید نجفی پور ..... | 400000008 | در دست بررسی |
| 106 | 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 اللهی، دکتر شهریار دبیری | 400000041 | در دست بررسی |
| 107 | بررسی عوامل خطر سکته قلبی در سالمندان شهر کرمان در سال 1397-1388)مطالعه کوهورت کرمان( | دکتر حمید نجفی پور |  | 400000081 | در دست ثبت |
| 108 | بررسی اثر تجویز داخل صفاقی بربرین بر آسیب ریه ناشی از قطع و برقراری مجدد جریان خون ریه در موش های صحرایی نر | دکتر غلامرضا سپهری | دکتر حمید نجفی پور، محمد عباس بجشک، .... | 400000298 | در دست اجرا  |
| 109 | ارزیابی اثرات پریلیل الکل روی فاکتور های التهابی و شاخص های استرس اکسیداتیو و هیستوپاتولوژیک در موش های صحرایی نر مبتلا به آسم تجربی | محمد امین راجی زاده | دکتر حمید نجفی پور، محمد عباس بجشک ، احمد بیک ، فاطمه باقری | 400001112  | در دست اجرا |
| 110 | بررسی اثر کوارستین و پریلیل الکل بر بیان RNA های غیر کد کننده H19، Mia...  | دکتر سعیده جعفری نژاد | دکتر حمید نجفی پور، .... | 400000463آذر 1400 | در دست اجرا |
| 111 | مدلسازی ، سنجش اعتبار، عملکرد و بومی سازی مدل پیشگویی بالینی جهت تشخیص...  | دکتر شاه اسماعیلی؟؟ | دکتر حمید نجفی پور، .... | 99000341دی 1400 | در دست اجرا |
| 112 | بررسی اثر استروژن و محدودیت کالری بر هیپرتروفی قلب، پروتئین Sirt۱ در موش های صحرایی ماده با چاقی غذایی و مدل یائسگی حیوانی: ارزیابی برخی شاخص های بیوشیمیایی، همودینامیک، استرس اکسیداتیو، التهاب و آپوپتوز  | دکتر محمد خاکساری  | زهرا حاجی علیزاده حداد حمید نجفی پور مژگان سنجری شهریار دبیری غلامرضا اسدی کرم فاطمه درویش زاده علیرضا راجی امیرحسنی | دی ماه 1399 | در دست اجرا |
| 113 | ارزیابی اثر همزمانی تمرین استقامتی با شدت متوسط و یا تمرین تناوبی با شدت بالا با پیشرفت روند پیری بر هیستوپاتولوژی، بیان MicroRNA-296-5p و بیان ژن و پروتئین هم انتقال سدیم- گلوکز نوع 2 (SGLT2 ) در بافت کلیه رت های نر نژاد ویستار | دکتر فرزانه رستم زاده | دکتر حمید نجفی پور، دکتر سعیده جعفری نژاد، خانم مریم میرتاج الدینی، آقای حسام عسکری مقدم، دکتر الهام جعفری | 400000786 بهمن1400  | در دست بررسی |
| 114 | تعیین اثر تمرین استقامتی و مکمل MitoQ بصورت مستقل و ترکیبی بر آسیب کلیوی ...  | دکتر مجید عسکری پور | دکتر حمید نجفی پور، دکتر سوه رجبی، ...... | 400000114تیر ماه 1401مصوب علوم پزشکی بم | در دست اجرا |
| 115 | بررسی اثر دایدزئین بر آسیب قلب و ریه، در مدل آسیب کلیوی در موش صحرائی ...  | دکتر مجید عسکری پور | دکتر سوه رجبی، ...... | 400000080 تیر ماه 1401مصوب علوم پزشکی بم | 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 |  |
| 117 | بررسی اثر تجویز خوراکی کورکومین بر بیان RNA های غیر کد کننده miR-29a و miR-21 بافت نخاع و نقش آنها بر آستانه درد موشهای صحرایی با آسیب نخاعی | دکتر زهرا بهروزی | دکترسعیده جعفری نژاد، دکتر حمید نجفی پور، منوره صوتیمرضیه لطفیانمریم حدادی  | 401000488**آذر ماه 1401** |  |
| 118 | بررسی اثر کوئرستین و بربرین بر شاخص های آزمایشگاهی و عملکردی قلب و بر عروق ریه در بیماران مبتلا به پرفشاری شریان ریوی  | دکتر حمید نجفی پور، دکتر مجید عسکری پور | دکتر سوده رجبی، دکتر محمد مهدی باقری، دکتر رستم یزدانی | 401000514بهمن 1401 در کرمانو401000101مرداد 1402 در بم | در دست اجرا |
| 119 | بررسی اثر میرتنول بر آسیب حاد و مزمن کلیوی القاء شده با فولیک اسید در ...  | دکتر مجید عسکری پور | دکتر حمید نجفی پور، دکتر سوده رجبی، .... ...... | 401000128  | در دست اجرا |
| 120 | بررسی برهمکنش استرادیول و سیستم رنین-آنژیوتانسین با میکروآر ان های 21...  | دکتر مجید عسکری پور | دکتر حمید نجفی پور، دکتر سوده رجبی، ... | 402000068بهمن 1402مصوب علوم پزشکی بم | در دست اجرا |
| 121 | بررسی اثرات تجویز استنشاقی میرتنول و استروژن به تنهایی و توامان بر آسییب ...  | دکتر صدیقه امیر اسماعیلی | دکتر حمید نجفی پور، دکتر محمد امین راجی زاده، ..... | 400000053 اسفند1402مصوب علوم پزشکی بم | در دست اجرا |

# دـ پايان نامه ها 41

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | عنوان پايان نامه | دانشجو | رشته | استاد راهنما | دانشكده و تاريخ دفاع |
| 1 | بررسي نقش نيتريك اكسايد (NO) و پروستاگلاندين ها در تنظيم جريان خون استراحتي مغز و در گشادشدگي عروق مغزي ناشي از هيپركپنيا در خرگوش | عابدين وكيلي | كارشناس ارشد فيزيولوژي | دكتر حميد نجفي پور | دانشكده پزشكيخرداد77 |
| 2 | بررسي نقش كانالهاي پتاسيمي وابسته به ATP و اعصاب در تنظيم جريان خون استراحتي مغز و در گشادشدگي عروق مغزي ناشي از هيپركپنيا در خرگوش | محبوبه يگانه حاج احمدي | كارشناس ارشد فيزيولوژي | دكتر حميد نجفي پور | پزشكي كرمانخرداد78 |
| 3 | بررسي اثرات قلبي, عروقي سه داروي سنتزي جديد بلوك كننده كانالهاي كلسيمي از مشتقات دي هيدروپيريدين در خرگوش | حمداله پناه پور | كارشناس ارشد فيزيولوژي | دكتر حميد نجفي پور | پزشكي كرمانبهمن 78 |
| 4 | بررسي اثر سه داروي سنتزي جديد مشتق دي هيدروپيريديني بر انقباض عضله صاف ايلئوم رت در مقايسه با نيفيدپين | كاظم جوانمردي | كارشناس ارشد فيزيولوژي | دكتر غلامرضا سپهريدكتر حميد نجفي پور (مشاور) | پزشكي كرمانديماه 78 |
| 5 | بررسي اثر سه داروي سنتزي جديد مشتق دي هيدروپيريديني بر انقباض عضله صاف ايلئوم رت | حميد سپهري  | كارشناس ارشد فيزيولوژي | دكتر مظفر رضواني پوردكتر حميد نجفي پور (مشاور) | پزشكي كرمانديماه 78 |
| 6 | بررسي نقش آنژيوتانسين دو در تنظيم جريان خون, نوع گيرنده های آنژيوتانسين دو و نقش نيتريك اكسايد در واسطه گري عملكرد آنها در عروق مفصل زانو در خرگوش | فرزانه كتابچي | كارشناس ارشد فيزيولوژي | دكتر حميد نجفي پور | پزشكي كرمانديماه 80 |
| 7 | بررسي اثرات قلبي عروقي مشتقات سنتزي جديد نيفيدپين در شرايط فشار خون طبيعي و فشار خون افزايش يافته در خرگوش | شاپور رحماني | ك ارشد فيزيولوژي | دكتر حميد نجفي پور | پزشكي كرمان1381 |
| 8 | بررسي هيستوپاتولوژي و تغييرات گيرنده هاي عروقي آلفا و بتاآدرنرژيک مفصل زانوي خرگوش در اثر التهاب مزمن | سعيد نيازمند | Ph.D فيزيولوژي انساني | دکتر حميد نجفي پور  | دانشکده پزشکي- پائيز 83 |
| 9 | بررسي نقش PGE2در تنظيم جريان خون مفصلي زانو پس از تحريك عصب صافن در شرايط التهاب مزمن در موش صحرايي | ايران پورابولي | Ph.D فيزيولوژي انساني | دکتر سهراب حاجی زادهدكتر حميد نجفي پور(مشاور) | پزشكي كرمان ـ سال 80 |
| 10 | بررسي نقش AngII در تنظيم جريان خون مفصلي و نوع گيرنده هاي آنژيوتانسين II و نقش گونه هاي فعال اکسيژن در التهاب حاد مفصلي در خرگوش | نجمه صادقي | كارشد فيزيولوژي | دکتر حميد نجفي پوردکتر احمد غلامحسينيان (مشاور) | پزشكي كرمان ـ سال 85 |
| 11 | بررسي پروفيل گيرنده هاي آنژيوتانسين II و نقش آنژيوتانسين II در تنظيم جريان خون و روند زماني توليد سايتوكين ها و رگ زائي در مفاصل التهابي مزمن | فرناز نيکبخت | Ph.D فيزيولوژي انساني | دکتر حميد نجفي پوردکتر غلامعباس دهقان (مشاور) | پزشكي كرمان ـ سال 86 |
| 12 | بر رسی نقش مسددهای کانال کلسيمی نوع ال در ادم مغزی ناشی از تروما در رت و تعيين دخالت سيتوکينها و سيتواکسيژناز به عنوان مکانيسم احتمالی اين اثرات | بهرام بيباک | Ph.D فيزيولوژي انساني | دکتر محمد خاکساری - دکتر محمد بدوی-دکتر حميد نجفي پور ( استادمشاور) | پزشكي كرمان ـ سال 86 |
| 13 | اثر مصرف کوتاه مدت و درازمدت ترياک به صورت استنشاقی بر کلسترول، فشارخون، کنتراکتيليتی قلب و مقاومت قلب به ايسکمی در خرگوش های سالم و هيپرکلسترولميک | سياوش جوکار | Ph.D فيزيولوژي انساني  | دکتر حميد نجفي پور | پزشكي كرمان ـ سال 88 |
| 14 | اثر تزريق داخل مفصلی داروهای ضد فاکتور توموری آلفا infliximab و etanercept بر هيستوپاتولوژی و اثر انفوزيون موضعی اين داروها بر جريان خون مفاصل التهابی مزمن در خرگوش | طاهره قديری | ك ارشد فيزيولوژي | دکتر حميد نجفي پور | پزشكي كرمان ـ بهمن87  |
| 15 | بررسی ميزان اپلين سرم و بيان گيرنده آن در کليه هاي ايسکمي و غير ايسکمي، و اثر اپلين بر فشار خون و برخی از متغيرهای بيوشيميايی و هموديناميکی در مدل پر فشاری خون دو کليه ای يک گيره ای در موش صحرايی نر | آوا سلطانی حکمت | Ph.D فيزيولوژي انساني | دکتر حميد نجفي پوردکتر علی اکبر نکوييان (استاد مشاور) |  پزشكي كرمان ـمهر ماه 90 |
| 16 | بررسی اثرات آسپيراسيون مزمن شيره معده، اسيد و پپسين و اسيدهای صفراوی بر فنوتيپ سلولی، سيتوکينهای التهابی و هيستوپاتولوژی ريه رت | حميد رضا پورصالحی | ک ارشد فيزيِولوژی جانوری | دکتر ميترا ثمره فکریدکتر حميد نجفي پور (مشاور) | د. علوم پيام نور اصفهانخرداد 91 |
| 17 | بررسی وضعِت قند و شاخصهای متابوليک در بيماران ديابتی شهر کرمان | فرزانه يوسف زاده | پزشکی عمومی | دکتر غلامرضا يِوسف زاده- دکتر حميد نجفي پور  | پزشكي كرمان ـپاييز91 |
| 18 | بررسی تفاوتهای سنی و جنسی شيوع سندرم متابوليک در جمعيت شهر کرمان | وحيد جهانی فرد | پزشکی عمومی | دکتر غلامرضا يِوسف زاده دکتر حميد نجفي پور (مشاور) | پزشكي كرمان ـ پاييز91 |
| 19 | مقايسه اثر عصاره آبی ميوه زرشک با سيلدنافيل بر پرفشاری خون ريوی القايی با مونوکروتالين در موش نر | ناصر مهدوی | كارشناس ارشد فيزيولوژي | دکتر سياوش جوکار دکتر حميد نجفي پور (مشاور) | پزشكي كرمان ـ تابستان92 |
| 20 | بررسی اثر عصاره آبی بادرنجبويه بر شاخصهای استرس اکسيداتيو و تروپونين و ........ در اسيب قلبی ناشی از ايزوپروترنول در موش صحرايی | طاهره اسدی | پزشکی عمومی | دکتر سياوش جوکاردکتر حميد نجفي پور (مشاور) | پزشكي كرمان ـپاييز92 |
| 21 | مقایسه شاخصهای اتوایمیون شایع، اختلال تستهای تیروئیدی و عملکرد سلولهای بتا ..... | عباس بهرام نژاد | دکتری تخصصی داخلی | دکتر غلامرضا يِوسف زادهاستاد مشاور: دکتر گذشتی،دکتر حميد نجفي پور، دکتر غلامحسینیان، مصطفی شکوهی | پزشكي كرمان ـتابستان 93 |
| 22 | بررسی اثر تجویز مزمن ناندرولون دکانوئیت همراه با ورزش استقامتی متوسط بر استعداد بروز آریتمی های بطنی خطرناک در موش بزرگ آزمایشگاهی  | فاطمه بینایی | ک ارشد فیزیولوژی | دکتر سیاوش جوکار دکتر حمید نجفی پور (مشاور) | پزشكي كرمان ـتیر ماه 93 |
| 23 | بررسی اثراینترلوکین های 27 و35 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 | نسرین هوشمندی | ک ارشد فیزیولوژی | دکتر حميد نجفي پور دکتر سياوش جوکار (مشاور) | پزشكي كرمان ـاسفند 93 |
| 24 | بررسی تغییرات بیان گیرنده هایIGF-1واینترلوکین27 و35واثرمتقابل آنها برگیرنده های یکدیگر درالتهاب مزمن بافت سينوويوم زانوی موش صحرایی نر | الهام عبدی | ک ارشد فیزیولوژی | دکتر حمید نجفی پوردکتر سیاوش جوکار (مشاور)  | پزشكي كرمان ـدی 94 |
| 25 | بررسی اثر تجویز مزمن ناندرولون دکانوئیت همراه با ورزش استقامتی فزاینده شدید بر استعداد بروز آریتمی های بطنی خطرناک در موش بزرگ آزمایشگاهی نر | فرزانه عبدالهی | ک ارشد فیزیولوژی | دکتر سیاوش جوکار دکتر حمید نجفی پور (مشاور) | پزشكي كرمان ـاسفند 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 طیبه ملک محمدیدکتر حمید نجفی پور (مشاور) | دندانپزشکی کرمان-دی 94 |
| 27 | بررسی اثر تجویز مزمن ناندرولوندكانوئيت 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 | بررسي اثرات نوروني کاندرسارتان وتعيين مسير اثر احتمالي آن در واسطه گري اثرحفاظت عصبي استروژن بعد از جراحت تروماتيك مغزي ... | مژده حاج محمدي | ک ارشد فیزیولوژی | دكتر محمد خاكساري حداداستاد مشاور: دكتر حميد نجفي پور- دكتر غلامرضا سپهري،دكتر نادر شاهرخي | پزشکی کرمان- شهریور1395 |
| 29  | تاثير فعاليت تمريني منظم و ويتامين D بر نشانگران آسيب ميوکارد و فشار اکسیداتیو | خانم نعیمه محسنی | Ph.Dفیزیولوژی ورزش | دکترحميد نجفي پور دکتر آذربایجانی-  | مرکز تحقیقات فیزیولوژی و دانشگاه آزاد اسلامی تهران |
| 30 | شيوع ديس ليپيدی در شهر کرمان و مقايسه غربالگری اختلال ليپيد بر اساس راهنمای انجمن ملی ليپيد آمريکا و USPSTF در جامعه شهری | فروزان دلاوریان | دکتری پزشکی  | دکتر غلامرضا يوسف زاده(راهنما)دکتر حميد نجفي پور(مشاور)خانم میترا شادکام(مشاور) | پزشکی کرمان- آبان 96 |
| 31 | بررسي نقش گيرنده هاي اپيوئيدي کاپا و تعامل آن ها با گیرنده های اپلین در اثرات اينوتروپيکي مثبت و منفي اپلين در قلب موش صحرايي نر مبتلا به پر فشاري خون کليوي مزمن | فرزانه رستم زاده | Ph.D فيزيولوژي انساني | **دکتر حمید نجفی پور** استاد مشاور : دکتر سیاوش جوکار و دکتر اسماعیلی ماهانی | پزشکی کرمان- آبان 96 |
| 32 | بررسي نقش گيرنده هاي اپيوئيدي کاپا و تعامل آن ها با گیرنده های اپلین در اثرات اينوتروپيکي مثبت و منفي اپلين در قلب موش صحرايي نر مبتلا به پر فشاري خون کليوي حاد | محبوبه یگانه حاج احمدی | Ph.D فيزيولوژي انساني | **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 آنژیوتنسین و سیتوکین ها | حسین عزیزیان | Ph.D فيزيولوژي انساني | دكتر محمد خاكساري حداداستاد مشاور: - دكتر غلامرضا اسدی کرم ، دكتر غلامرضا سپهری، **دكتر حميد نجفي پور** | پزشکی کرمان- مهر 97 |
| 34 | بررسی نقش برخی از میکرو آر ان ا 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 فيزيولوژي انساني | 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 دکترحميد نجفي 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 فيزيولوژي انساني | 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 آنژیوتنسین و اثر بر برخی میکرو RNAها ، دکتر شادان صابری، سوده رجبی،زینب کردستانی | مجیدعسکری پور | Ph. D فيزيولوژي انساني | دکترحميد نجفي پوراستاد 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 55-40 ساله مبتلا به پرفشاری خون | یاسر معصومی اردکانی | PhD by Research in Physiology | دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر حمیدرضا نصری | مرکز تحقیقات فیزیولوژی کرماناسفند 1400 |
| 39 | تولید فرم نیوزومال میرتنول و ارزیابی اثرات تجویز استنشاقی فرم ساده و نیوزومال آن بر شاخص های هیستوپاتولوژی و استرس اکسیداتیو بافت ریه و فاکتور های التهابی بافت و مایع بال ریه در موش های صحرایی نر مبتلا به آسم تجربی | محمد امین راجی زاده | Ph. D فيزيولوژي انساني | دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر نعمت الهی، دکتر فرزانه رستم زاده | پزشکی کرمان-شهریور 1402 |
| 40 | بررسی شیوع عوامل خطر ترکیبی بیماری های عروق کرونری و روند تغییرات 5 ساله ی آنها در جمعیت 15 تا 80 ساله ی شهر کرمان و میزان بروز آنها در در حد فاصل سالهای 1392-1397 | نازنین زینلی نژاد، | دکتری پزشکی عمومی | دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: میترا شادکام فرخی | مرکز تحقیقات فیزیولوژی کرمانآذر 1402 |
| 41 | بررسی اثر میرتنول ساده و نیوزومی استنشاقی و داخل صفاقی در پیشگیری آسیب های ناشی از ایسکمی-جریان خون مجدد در ریه موش های صحرایی نر: ارزیابی شاخص های هیستوپاتولوژی، استرس اکسیداتیو، التهابی و آپوپتوزی | محمد عباس بجشک | Ph. D فيزيولوژي انساني | دکتر حمید نجفی پور استاد مشاور: دکتر محمد خاکساری حداد، دکتر هادی نعمت اللهی، دکتر میترا ثمره فکری | پزشکی کرمان-دی 1402 |

# ه-كتاب

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| شماره | عنوان | مؤلف يا مترجم | سال نشر | ناشر |
| 1 | فيزيولوژي و پاتوفيزيولوژي فشار خون | دكتر حميد نجفي پور‚ دكتر منصور مؤذن زاده | 1382 | خدمات فرهنگي كرمان |

# و- اختراع

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | موضوع اختراع | مخترع | شماره ثبت اختراع  | شماره اظهارنامه  | تاريخ ثبت اختراع  | مدت اعتبار ثبت اختراع  |
| 1 | سيستم الکترونيکي کنترل نور و دماي اتاق حيوانات آزمايشگاهي  | حميد نجفي پور (مسئول پروژه)،عباس بهرامي (همکار) | 39638 | 38512418 | 21/1/1386 | از تاريخ 15/12/1385 به مدت بيست سال |

**ز– كسب رتبه در جشنواره هاي ملي و بين المللي**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان جشنواره** | **رتبه** | **مرجع اهداء كننده** |
| **1****2****3****4****5****6****7****8****9****10****11****12** | **چهارمین جشنواره تحقیقاتی رازی 1377****هفته پژوهش 1380****هفته پژوهش و فناوری 1387****هفته پژوهش و فناوری 1387****جايزه علمی 1387****جشنواره مطهری (بزرگداشت هفته معلم)1387****جشنواره علمی افضلی پور1393****هفته پژوهش و فناوری 1393****هفته پژوهش و فناوری 1395****هفته پژوهش و فناوری 1396****هفته پژوهش و فناوری 1399****هفته پژوهش و فناوری 1403** | **رتبه اول علوم پایه پزشکی****پژوهشگر نمونه استان****مدیر پژوهشی برتر استان****پژوهشگر برتر مرکز تحقيقات فيزيولوژی د. ع. پ. کرمان****h** **ايندکس بالاتر از 6****استاد برتر در حیطه فعالیتهای اجرایی****استاد نمونه منتخب****پژوهشگر نمونه استان****پژوهشگر پیشکسوت نمونه دانشگاه****رئیس مرکز تحقيقات برتر دانشگاه د. ع. پ. کرمان****پژوهشگر برتر علوم پایه دانشکده پزشکی د. ع. پ. کرمان** **پژوهشگر برتر استان در علوم پزشکی** | **ریاست جمهوری اسلامی ایران****رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان و معاون پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان****استاندار و دبیر ستاد بزرگداشت هفته پژوهش و فناوری استان کرمان****رئیس دانشگاه و معاون پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان****معاون تحقيقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی****رئیس دانشگاه علوم پزشکی کرمان****رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان و رییس ستاد جشنواره****استاندار کرمان (رییس ستاد جشنواره) و رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان** **رئیس و معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمان****معاون برنامه ریزی راهبردی و هماهنگی وزارت بهداشت و رئیس و معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمان****رئیس و معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمان****استاندار کرمان (رییس ستاد جشنواره) و رئیس دانشگاه شهید باهنر کرمان**  |

**ح - سمتهای اجرایی از سال 1365 تا کنون**

**عضو هیات بورد فیزیولوژی وزارت بهداشت 18 سال**

**معاون آموزشی دانشکده پزشکی 2 سال**

**مدیر گروه فیزیولوژی و فارماکولوژی 6 سال**

 **معاون پژوهشی دانشگاه 4 سال**

**رییس مرکز تحقیقات فیزیولوژی 20 سال**