

بسمه تعالی

نام: ایرج

نام خانوادگی: صالحی

وضعیت اشتغال: شاغل به کار

مرتبه دانشگاهی: استاد

وضعیت استخدامی: رسمی قطعی

محل کار: دانشگاه علوم پزشکی ابن سینا، دانشکده پیراپزشکی، گروه هوشبری

سابقه کار در دانشگاه علوم پزشکی همدان: ۳۱ سال

تلفن تماس: ۰۹۱۸۳۱۴۷۷۵۱

ایمیل: Irsalehi@yahoo.com

سوابق تحصیلی

الف) تحصیلات

معدل	سال فراغت از تحصیل	رشته تحصیلی	درجه علمی
۱۷	۱۳۷۰	پرستاری	کارشناسی
۱۷/۵	۱۳۷۲	هوشبری	کارشناسی ارشد
۱۸	۱۳۸۶	فیزیولوژی پزشکی	دکترای تخصصی (PhD)

ب) پایان نامه های نوشته شده

نمره	عنوان	مقطع تحصیلی
۱۹	پیش بینی لوله گذاری مشکل با تست ملامپتی و اندازه گیری فاصله تیرومنتال	کارشناسی ارشد
۱۹/۵	بررسی اثرات شنا کردن منظم هوازی بر استرس اکسیداتیو و میزان بیان ژن فاکتور نوروتروفیک مشتق از مغز (BDNF) در هیپوکمپ رت های نر دیابتی	دکترای تخصصی (PhD)

الف) دروس تدریس شده

ب) تدریس کارگاه های آموزشی

ردیف	عنوان کارگاه	محل برگزاری	تاریخ
۱	کارگاه اخلاق در آموزش		
	کارگاه مقررات و قوانین دانشگاهی		

ج) پروژه‌های تحقیقاتی تصویب شده

ت) کتب منتشر شده

ردیف	عنوان کتاب	نویسندگان	نوع کار	ناشر	سال چاپ
۱	بایسته‌های اخلاق در آموزش				
۲	تغذیه در بیماران جراحی				

ث) مقالات منتشر شده در مجلات فارسی

۱. تأثیر آمیلودپپین بر غلظت بافتی اندوتلینی در شریان کاروتید خرگوشهای دریافت‌کننده رژیم غذایی با کلسترول بالا. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان، شماره ۸، همدان. مصطفی محمدی، فریبا میرزایی، ایرج صالحی. زمستان ۱۳۸۶
۲. تأثیر آمیلودپپین بر غلظت بافتی اندوتلین ۱ بافت قلب در خرگوشهای دریافت‌کننده رژیم آتروژن مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز، شماره ۶. مصطفی محمدی، ایرج صالحی، فریبا میرزایی، ناصر اصلانی آبادی، حسین بابایی، محمدرضا بنیادی. بهار ۱۳۸۶
۳. تأثیر آمیلودپپین بر تغییرات بافتی شریانها آئورت، کلیه و کاروتید خرگوشهای دریافت‌کننده رژیم آتروژن. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. فریبا میرزایی، مصطفی محمدی، بهمن رشیدی، ایرج صالحی. بهار ۱۳۸۶
۴. تأثیر ورزش شنا بر استرس اکسیداتیو در هیپوکامپ رتهای دیابتی مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز، شماره ۷ تبریز. مصطفی محمدی، دکتر ایرج صالحی، صفر فرج-نیا تابستان ۱۳۸۶
۵. تأثیر ورزش شنا بر استرس اکسیداتیو و شاخص آتروژنیک در خون رتهای نر دیابتیک. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان، شماره ۸. ایرج صالحی، مصطفی محمدی، صفر فرج‌نیا، فرهاد قدیری، رضابدل زاده، امیر منصور وطن خواه پائیز ۱۳۸۶
۶. اثر ورزش منظم شنا بر سایتوکاین‌ها پیش التهابی و ضدالتهابی در رتهای سالم و دیابتی. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز شماره ۷. محمدرضا بنیادی، رضا بدل زاده، شاهیندخت بوزشی، ایرج صالحی، مصطفی محمدی. ۱۳۸۶
۷. نقش فاکتور نوروتروفیک مغزی در مرگ سلولی برنامه ریزی شده در هیپوکامپ رتهای دیابتی. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز، شماره ۷. ایرج صالحی، مصطفی محمدی، صفر فرج نیا، محمدرضا بنیادی. ۱۳۸۷

۸. تأثیر ورزش اجباری تردمیل بر وضعیت استرس اکسیداتیو در قلب رتهای دیابتیک. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان. ایرج صالحی، مصطفی محمدی، امیراسدی-فخر. ۱۳۸۸

۹. مطالعه نقش ورزش تردمیل بر نفروپاتی دیابتی تجربی در موش صحرایی. یوسف دوستار، ایرج صالحی، مصطفی محمدی، داریوش مهاجری، مهرداد هاشمی. مجله علمی دانشگاه آزاد، دوره ۶۲، شماره ۸، ۱۳۸۷

۱۰. تأثیر ورزش شنا بر شاخص استرس اکسیداتیو در قلب رتهای دیابتیک. ایرج صالحی، مصطفی محمدی. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک

۱۱. تأثیر پرفشاری خون مدل رنوواسکولار بر اسپرما توژنز در موش صحرایی. ایرج صالحی، سید منصور ملکوتی، بهنام حشمتی. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان، شماره ۸، ۱۳۸۲

۱۲. بررسی میزان دوز تشعشعی دریافتی کارکنان اتاق عمل از آزمونهای رادیولوژیک در حین اعمال جراحی

علی حیدری، کریم قاضی خانلوثانی، ایرج صالحی، علی اکبر شرفی، نیما رستم پور. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زنجان، شماره ۲۸، بهار ۱۳۹۱
شیوع و انگیزه مصرف محصولات آرایشی در بین دختران دانشجو دانشگاه های شهر همدان. فرزاد جلیلیان، محمداحمدپناه، مهرداد کریمی، ایرج صالحی، علی اصغر وحیدنیا، شهرامدادی. مجله علمی پژوهشی پوست و زیبایی زنجان، شماره ۲۸، ۱۳۸۹

۱۳. بررسی ثبت مداوم الکتروانسفالوگرام در کنترل عمق بیهوشی بیماران سالمند. امیراسدی فخر، ایرج صالحی، بهزاد ایمنی، حمیده مظفری. ۱۳۸۹

(ج) مقالات منتشر شده در مجلات انگلیسی

1- Additional ECT increases BDNF-levels in patients suffering from major depressive disorders compared to patients treated with citalopram only. M Haghghi, I Salehi, P Erfani, L Jahangard, H Bajoghli, ... Journal of psychiatric research 47 (7), 908-915

2- Physical activity among a sample of Iranians aged over 60 years: an application of the transtheoretical model. L Salehi, H Eftekhari, K Mohammad, MH Taghdisi, D Shojaeizadeh Archives of Iranian Medicine (AIM) 13 (6)

3- Effect of high-fat diet and antioxidants on hippocampal long-term potentiation in rats: an in vivo study. SA Karimi, I Salehi, A Komaki, A Sarihi, M Zarei, S Shahidi, Brain research 1539, 1-6

4- Electroconvulsive therapy and aerobic exercise training increased BDNF and ameliorated depressive

- symptoms in patients suffering from treatment-resistant major depressive disorder. I Salehi, SM Hosseini, M Haghghi, L Jahangard, H Bajoghli, M Gerber, ..., *Journal of psychiatric research* 57 (1), 117-124
- 5- Effect of exercise on diabetes-induced oxidative stress in the rat hippocampus
M Alipour, I Salehi, FG Soufi, *Iranian Red Crescent Medical Journal* 14 (4), 222
- 6- The treatment combination of vitamins E and C and astaxanthin prevents high-fat diet induced memory deficits in rats, A Komaki, SA Karimi, I Salehi, A Sarihi, S Shahidi, M Zarei
Pharmacology Biochemistry and Behavior 131, 98-103
- 7- Neuroprotective effects of metformin against A β -mediated inhibition of long-term potentiation in rats fed a high-fat diet. M Asadbegi, P Yaghmaei, I Salehi, A Ebrahim-Habibi, A Komaki, *Brain research bulletin* 121, 178-185
- 8- The relationship between religious beliefs and locus of control with mental health
L Salehi, L SOLEYMANIZADEH, YSA BAGHERI, A Abbaszadeh, *THE JOURNAL OF QAZVIN UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES* 11 (142), 50-55
- 9- Effect of vitamin E on lead exposure-induced learning and memory impairment in rats
N Khodamoradi, A Komaki, I Salehi, S Shahidi, A Sarihi, *Physiology & behavior* 144, 90-94
- 10- Effects of exposure to an extremely low frequency electromagnetic field on hippocampal long-term potentiation in rat. A Komaki, A Khalili, I Salehi, S Shahidi, A Sarihi, *Brain research* 1564, 1-8
- 11- Protective effects of antioxidants on sperm parameters and seminiferous tubules epithelium in high fat-fed rats. M Mortazavi, I Salehi, Z Alizadeh, M Vahabian, AM Roushandeh, *Journal of reproduction & infertility* 15 (1), 22
- 12- The interactive role of cannabinoid and vanilloid systems in hippocampal synaptic plasticity in rats
L Tahmasebi, A Komaki, R Karamian, S Shahidi, A Sarihi, I Salehi, ...*European journal of pharmacology* 757, 68-73
- 13- Effects of cannabinoid and glutamate receptor antagonists and their interactions on learning and memory in male rats. S Barzegar, A Komaki, S Shahidi, A Sarihi, N Mirazi, I Salehi, *Pharmacology Biochemistry and Behavior* 131, 87-90
- 14- Exposure of rats to extremely low-frequency electromagnetic fields (ELF-EMF) alters cytokines production. I Salehi, KG Sani, A Zamani, *Electromagnetic biology and medicine* 32 (1), 1-8
- 15- Effects of vitamin E on lead-induced impairments in hippocampal synaptic plasticity
I Salehi, R Karamian, A Komaki, L Tahmasebi, M Taheri, M Nazari, ...*Brain research* 1629, 270-281
- 16- Vitamin C reverses lead-induced deficits in hippocampal synaptic plasticity in rats
R Karamian, A Komaki, I Salehi, L Tahmasebi, H Komaki, S Shahidi, ...*Brain research bulletin* 116, 7-15
- 17- Role of group II metabotropic glutamate receptors (mGluR2/3) blockade on long-term potentiation in the dentate gyrus region of hippocampus in rats fed with high-fat diet
SA Karimi, A Komaki, I Salehi, A Sarihi, S Shahidi, *Neurochemical research* 40 (4), 811-817
- 18- Effects of age increment and 36-week exercise training on antioxidant enzymes and apoptosis in rat heart tissue. N Ahmadiasl, FG Soufi, M Alipour, M Bonyadi, F Sheikhzadeh, ...*Journal of sports science & medicine* 6

(2), 243

- 19- Electroconvulsive therapy (ECT) and aerobic exercise training (AET) increased plasma BDNF and ameliorated depressive symptoms in patients suffering from major depressive disorder. I Salehi, SM Hosseini, M Haghighi, L Jahangard, H Bajoghli, M Gerber, ...*Journal of psychiatric research* 76, 1-8
- 20- Effects of *Hypericum Scabrum* extract on anxiety and oxidative stress biomarkers in rats fed a long-term high-fat diet. A Ganji, I Salehi, A Sarihi, S Shahidi, A Komaki, *Metabolic brain disease* 32 (2), 503-511
- 21- Effects of endurance, resistance, and concurrent exercise on learning and memory after morphine withdrawal in rats. E Zarrinkalam, A Heidarianpour, I Salehi, K Ranjbar, A Komaki. *Life sciences* 157, 19-24
- 22- Resveratrol attenuates visfatin and vaspin genes expression in adipose tissue of rats with type 2 diabetes. S Asadi, MT Goodarzi, M Saidijam, J Karimi, RY Azari, AR Farimani, ..., *Iranian journal of basic medical sciences* 18 (6), 537
- 23- Effect of *Calendula officinalis* hydroalcoholic extract on passive avoidance learning and memory in streptozotocin-induced diabetic rats. S Moradkhani, I Salehi, S Abdolmaleki, A Komaki, *Ancient science of life* 34 (3), 156
- 24- Amlodipine attenuates oxidative stress in the heart and blood of high-cholesterol diet rabbits I Salehi, M Mohammadi, F Mirzaei, FG Soufi, *Cardiovascular journal of Africa* 23 (1), 18
- 25- Moderate exercise enhances the production of interferon- γ and interleukin-12 in peripheral blood mononuclear cells. A Zamani, I Salehi, M Alahgholi-Hajibehzad, *Immune network* 17 (3), 186-191
- 26- Investigation of thymol effect on learning and memory impairment induced by intrahippocampal injection of amyloid beta peptide in high fat diet-fed rats. M Asadbegi, P Yaghmaei, I Salehi, A Komaki, A Ebrahim-Habibi, *Metabolic brain disease* 32 (3), 827-839
- 27- Effect of hydroalcoholic leaves extract of *Rhus Coriaria* on pain in male rats S Mohammadi, M Zarei, MM Zarei, I Salehi, *Anesthesiology and pain medicine* 6 (1)
- 28- Resistance training and hawthorn extract ameliorate cognitive deficits in streptozotocin-induced diabetic rats. E Zarrinkalam, K Ranjbar, I Salehi, N Kheiripour, A Komaki, *Biomedicine & Pharmacotherapy* 97, 503-510
- 29- Protective effects of restricted diet and antioxidants on testis tissue in rats fed with high-fat diet AM Roushandeh, I Salehi, M Mortazavi, *Iranian biomedical journal* 19 (2), 96
- 30- Anxiolytic effects of acute injection of hydro-alcoholic extract of lettuce in the elevated plus-maze task in rats. A Komaki, ZK Nasab, S Shahidi, A Sarihi, I Salehi, A Ghaderi, *Avicenna Journal of Neuro Psych Physiology* 1 (1)
- 31- The effect of regular training on plasma cytokines response in healthy and diabetic rats. M Bonyadi, R Badalzadeh, M Mohammadi, S Poozesh, I Salehi, *Saudi medical journal* 30 (11), 1390-1394
- 32- The pattern of brain-derived neurotrophic factor gene expression in the hippocampus of diabetic rats I Salehi, S Farajnia, M Mohammadi, M Sabouri Ghannad, *Iranian Journal of Basic Medical Sciences* 13 (3), 146-153
- 33- Effect of regular swimming on oxidative stress and atherogenic index in blood of diabetic male rats

I Salehi, M Mohammadi, S Farajnia, FG Sophi, R Badalzadeh, ...Scientific Journal of Hamadan University of Medical Sciences 14 (3), 29-35

34- Evaluation of microbial and physico-chemical quality of bottled water produced in Hamadan province of Iran. I Salehi, M Ghiasi, AR Rahmani, MN Sepehr, M Kiamanesh, L Rafati, Journal of food quality and hazards control 1 (1), 21-24

35- Effects of neonatal C-fiber depletion on interaction between neocortical short-term and long-term plasticity. A Komaki, S Shahidi, A Sarihi, P Hasanein, R Lashgari, A Haghparast, ...Basic and clinical neuroscience 4 (2), 136

36- Effects of neonatal C-fiber depletion on interaction between neocortical short-term and long-term plasticity. A Komaki, S Shahidi, A Sarihi, P Hasanein, R Lashgari, A Haghparast, ...Basic and clinical neuroscience 4 (2), 136

37- Prevalence and reasons for cosmetic products use among female students in Hamedan Universities F Jalilian, M Ahmadpanah, M Karimi, I Salehi, S Emdadi, Journal of Dermatology and Cosmetic 3 (1), 9-15

38- Effects of the hydroalcoholic extract of *Rosa damascena* on learning and memory in male rats consuming a high-fat diet. A Rezvani-Kamran, I Salehi, S Shahidi, M Zarei, S Moradkhani, A Komaki Pharmaceutical biology 55 (1), 2065-2073

39- Interactive effects of AM251 and baclofen on synaptic plasticity in the rat dentate gyrus M Nazari, A Komaki, I Salehi, A Sarihi, S Shahidi, H Komaki, A Ganji, Brain research 1651, 53-60

40- Effects of thymol on amyloid- β -induced impairments in hippocampal synaptic plasticity in rats fed a high-fat diet. M Asadbegi, A Komaki, I Salehi, P Yaghmaei, A Ebrahim-Habibi, ... Brain research bulletin 137, 338-350

41- Effects of Hypericum scabrum extract on learning and memory and oxidant/antioxidant status in rats fed a long-term high-fat diet. A Ganji, I Salehi, M Nazari, M Taheri, A Komaki, Metabolic brain disease 32 (4), 1255-1265

42- Determination of heavy metal levels in edible salt. A Heshmati, A Vahidinia, I Salehi. Avicenna J Med Biochem 2, e19836

43- Cardioprotective effect of resistance training and *Crataegus oxyacantha* extract on ischemia reperfusion-induced oxidative stress in diabetic rats. K Ranjbar, E Zarrinkalam, I Salehi, A Komaki, B Fayazi Biomedicine & Pharmacotherapy 100, 455-460

44- Treadmill exercise attenuates 3, 4-methylenedioxymethamphetamine-induced memory impairment through a decrease apoptosis in male rat hippocampus. A Gharebaghi, I Amiri, I Salehi, S Shahidi, A Komaki, M Mehdizadeh, ...Journal of neuroscience research 95 (12), 2448-2455

45- Long-term Exposure to Extremely Low Frequency Electromagnetic Field and Melatonin Production by Blood Cells. H Seifpanahi-Shabani, M Abbasi, I Salehi, Z Yousefpour, A Zamani, The international journal of occupational and environmental medicine 7 (3) ...

46- Neuroprotective role of antidiabetic drug metformin against amyloid β peptide-induced neuronal loss in hippocampal CA1 pyramidal neurons in rats fed high fat diet EH Azadeh, M Asadbegi, I Salehi, P

Yaghmaei, A Komaki, Journal of Chemical and Pharmaceutical Sciences 9 (4), 3460-3465

47- Controversial effects of *Calendula officinalis* L. on biochemical and pathological factors of nephropathy in diabetic Wistar rats. I Salehi, S Moradkhani, AM Roushandeh, H Nazari, AP Ravan Avicenna J Med Biochem 3, e29238

48- The effects of lidocaine reversible inactivation of the dorsal raphe nucleus on passive avoidance learning in rats. A Sarihi, M Yazdi, B Heshmatian, I Salehi, G Behzadi, N Naghdi, ...Basic and Clinical Neuroscience 2 (4), 27-35

49- The effect of fresh garlic on the lipid profile and atherosclerosis development in male rats fed with a high ghee diet. I Salehi, A Vahidinia, A Bakhtiari, P Mohammadi, A Sukumaran, ...International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences 7 (9), 486-490

50- Extremely Low Frequency Electromagnetic Fields Decrease Serum Levels of Interleukin-17, Transforming Growth Factor- β and Downregulate *Foxp3* Expression in ...L Mahdavinejad, M Alahgholi-Hajibehzad, MM Eftekharian, ...Journal of Interferon & Cytokine Research 38 (10), 457-462

51- Hepatoprotective effects of *Vaccinium arctostaphylos* against CCl₄-induced acute liver injury in rats AP Ravan, M Bahmani, HRG Basir, I Salehi, EA Oshaghi, Journal of basic and clinical physiology and pharmacology 28 (5), 463-471

52- Wrestlers' immune cells produce higher interleukin-6 and lower interleukin-12 and interleukin-13 in response to in vitro mitogen activation, A Zamani, M Omid, A Hemmatfar, I Salehi, H Bazmamoun. Iranian journal of basic medical sciences 17 (11), 917

53- The ability of bispectral-guided management compared to routine monitoring for reflecting awareness rate in patients undergoing abdominal surgery. H Mozafari, AA Fakhr, I Salehi, A Moghimbigi Iranian Red Crescent Medical Journal 16 (9).

53- Influence of hippocampal GABA_B receptor inhibition on memory in rats with acute β -amyloid toxicity. A Almasi, M Zarei, S Raoufi, A Sarihi, I Salehi, A Komaki, ...Metabolic brain disease 33 (6), 1859-1867

54- Interaction Between L-Type Calcium Channels and Antagonist of Cannabinoid System on Anxiety in Male Rat. A Komaki, A Haghgooyan, S Shahidi, A Sarihi, I Salehi, Avicenna Journal of Neuro Psych Physiology 1 (2)

55- ASSESSMENT OF LEAD AND CADMIUM CONTAMINATION AND INFLUENCING FACTORS IN RAW MILK FROM REGIONS OF HAMADAN PROVINCE A VAHIDINIA, I SALEHI, H BEYGINEJAD, J POURTAGHI, Z NAZARI, ...JOURNAL OF FOOD HYGIENE 3 (311), 39-47

56- Interaction Between the Cannabinoid and Vanilloid Systems on Anxiety in Male Rats N Faraji, A Komaki, I Salehi. Basic and clinical neuroscience 8 (2), 129

57- High Fat Diet-Induced Neurotoxicity Alters Following vitamin E and C Administration in Hippocampus of Male Rats. I Salehi, M Saidijam, AA Vahidinia, M Sohrabi, SS Asl. Gene, Cell and Tissue

58- The Effect of *Commiphora Mukul* of Hydro Alcoholic Extract on Cardiac Enzymes, Lipid Profile and Blood Glucose in Diabetic Male Rats. G Omid, I Salehi, S Moradkhani. Journal of Shahid Sadoughi University of Medical Sciences 23 (1), 1816-1825

- 60- Vitamin C Can Alter Lead-Induced Passive Avoidance Learning Impairment in Rats
I Salehi, M Shahab Soleimani, M Pourjafar, F Ghasemi Moravej, ...Anatomical Sciences Journal 12 (3), 137-140
- 61- Hydro-alcoholic Extract of Commiphora mukul Gum Resin May Improve Cognitive Impairments in Diabetic Rats. I Salehi, Z Taheraslani, S Moradkhani, Avicenna J Med Bio 2 (2)
- 62- The effect of *Althaea officinalis*. L root alcoholic extract on blood sugar level and lipid profiles of streptozotocin induced-diabetic rats. S Changizi Ashtiyani, P Yarmohammadi, N Hosseini, I Salehi, ...Iranian Journal of Endocrinology and Metabolism 17 (3), 238-250
- 63- Investigating the effect of hydro-alcoholic extract of *Salix aegyptiaca* on anxiety in male rat
A Komaki, N Hashemi-Firouzi, S Kakaei, S Shahidi, A Sarihi, I Salehi, Advanced biomedical research 4
- 64- Protective Effect of Vitamin E Against Lead-induced Memory and Learning Impairment in Male Rats. I Salehi, SM SAHAB, M Poorhamze, MF GHASEMI, A Komaki, ...AVICENNA JOURNAL OF NEURO PSYCHO PHYSIOLOGY 2 (1), 0-0
- 65- Bispectral index facilitates postoperative recovery of elderly patients undergoing abdominal surgery. A Asadi Fakhri, I Salehi, H Mozafari, Bimonthly Journal of Hormozgan University of Medical Sciences 17 (3), 213-220
- 66- Evaluation of Cadmium residue levels in raw milk from regions of hamedan province in Iran, with emphasis on factors that affect on the residue of cadmium in raw milk. M Moradi, I Salehi, A Moghimbeygi, HB Negad, J Pourtaghi, Z Nanzari, Middle East Journal of Scientific Research 11 (3), 324-328
- 67- Evaluation of Radiation Dose Received by Operating Room Personnel During Radiological Procedures, A Heydari, KSK GHAZI, I SALEHI, AA SHARAFI, N ROSTAMPOUR. JOURNAL OF ZANJAN UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES AND HEALTH SERVICES 19 (74 ...
- 68- Effects of exposure to extremely low-frequency electromagnetic fields on spatial and passive avoidance learning and memory, anxiety-like behavior and oxidative stress in male rats
SA Karimi, I Salehi, T Shykhi, S Zare, A Komaki, Behavioural brain research 359, 630-638
- 69- Effect of Extremely Low Frequency Electromagnetic Fields on Expression of *T-bet* and *GATA-3* Genes and Serum Interferon- γ and Interleukin-4. M Sobhanifard, MM Eftekharian, G Solgi, S Nikzad, I Salehi, ...Journal of Interferon & Cytokine Research
- 70- Mitochondrial dynamics as an underlying mechanism involved in aerobic exercise training-induced cardioprotection against ischemia-reperfusion injury. R Ghahremani, A Damirchi, I Salehi, A Komaki, F Esposito Life Sciences 213, 102-108
- 71- Cholecystokinin (CCK) level is higher among first time suicide attempters than healthy controls, but is not associated with higher depression scores. L Jahangard, R Solgy, I Salehi, SK Taheri, E Holsboer-Trachslers, ...Psychiatry research 266, 40-46
- 72- Effect of garlic powder on hippocampal long-term potentiation in rats fed high fat diet: an in vivo study. I Salehi, A Komaki, SA Karimi, A Sarihi, M Zarei. Metabolic brain disease 33 (3), 725-731
- 73- The comparative effect of different types of honey on levels of glucose, fructosamine and insulin in

Streptozocin-induced diabetes in wistar rats. A Mohammadimanesh, HM Khosravi, AA Vahidiniya, S Doaei, I Salehi, ...South Asian Journal of Experimental Biology 6 (1), 39-44

74- Influence of physical exercise on interleukin-17, cortisol and melatonin levels in serum, whole blood and mitogen activated peripheral blood mononuclear cells. M Zarei, G Farokhi Fard, I Salehi, A Sarihi, A Zamani, Health Sciences 5 (10), 77-83

75- Comparison of decision support systems for diabetes prediction. M Jahani, J Rezaenoor, E Hadavandi, I Salehi, H Tahsini, Iranian Journal of Epidemiology 11 (2), 46-53

76- Garlic Powder Effect on Plasma Renin Activity, and Cardiovascular Effects of Intravenous Angiotensin I and Angiotensin II in Normotensive and Hypertensive Male Rats. A Vahidinia, B Heshmatian, I Salehi, M Zarei, Avicenna Journal of Medical Biochemistry 3 (2)

چ) مقالات ارایه شده در همایش‌ها و کنگره‌های داخلی
ح) مقالات ارایه شده در همایش‌ها و کنگره‌های خارجی

- *Exercise induced cardioprotection against..... - Iraj salehi, Mostafa Mohammadi*

94th international congress coronary artery disease

ونیز ایتالیا-

Exercise oxidative stress and BDNF gene expression- Iraj salehi, Mostafa Mohammadi, - 36th international Neuroscience congress

کیوتوا ژاپن-

- *Preconditioning with exercise prevents- Iraj salehi, Abdorrahman sarihi*

آمستردام هلند 2- *FENS-7th* - ژولای

- Forum of neuroscience - Study the effect of extract of *Ocimum Basilicum* on anxiety in male rat

کمکی، شهیدی، صریحی، صالحی

بارسلونا اسپانیا

- Forum of neuroscience - Interaction between cannabinoid and calcium channel blockers on learning and memory.

کمکی، بشایرگنبدی نصری، صریحی، شهیدی، صالحی

بارسلونا اسپانیا

ح) فعالیت‌ها و مسئولیت‌های اجرایی

- مدیر گروه هوشبری دانشکده پیراپزشکی

- دبیر ستاد شاهد و ایثارگر

- مشاور رئیس دانشگاه در امور ایثارگران
- رئیس اداره نظارت بر مواد غذایی و آرایشی بهداشتی دانشگاه
- رئیس دانشکده پیراپزشکی دانشگاه
- رئیس دانشکده پیراپزشکی نهاوند
- چ) راهنمایی و مشاوره پایان نامه‌ها
- چ) داوری پایان نامه
- چ) عضویت در کمیته‌ها و شوراها
- چ) عضویت در انجمن‌ها و مجامع