

بسم تعالی

سوابق آموزشی و پژوهشی

هادی مظفری

- سال تولد: ۱۳۶۰/۳/۱

- تحصیلات (مدرک و معدل _ دانشگاه محل تحصیل _ سال اخذ):

دکترای بیوشیمی بالینی ۱۸/۲۰ (بدون احتساب پایان نامه) _ دانشگاه تربیت مدرس - دانشکده علوم پزشکی - ۱۳۹۴

کارشناس ارشد بیوشیمی بالینی ۱۷/۲۹ _ دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه _ ۱۳۸۵

کارشناس زیست شناسی عمومی ۱۵/۵۹ _ دانشگاه بوعلی سینا همدان _ ۱۳۸۲

Emails:

hmozafari@kums.ac.ir

hmozafari2003@yahoo.com

hmozafari2003@gmail.com

- مقالات:

1. Habibolah Khazaie, Hossein Alavi-Mehr, Golrokh Younesi, Akram Soleimani, **Hadi Mozafari**, Amir Ali Sepehry, Fateme Samea, Masoud Tahmasian. Higher Risk for Obstructive Sleep Apnea in Chronic Treatment-Resistant Depression. Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences: 2018;12 (1); e10718
2. Seyed Hamid Madani, Mitra Tarlan, **Hadi Mozafari**, Sedigheh Khazaei, Farhad Shaveisi-Zadeh, Shahab Mozafari. Role of platelet parameters as a biomarker in diagnosis of acute appendicitis: A retrospective case-controlled study. Journal of Acute Disease 2019 8(4): 153-159.
3. Meysam Siyah Mansoory*, Ayob Faramarzi, Karim Khoshgard, **Hadi Mozafari**. Analysis of Glioblastoma Multiforme Tumor Metabolites Using Multivoxel Magnetic Resonance Spectroscopy. Accepted in Avicenna Journal of Medical Biotechnology (AJMB).
4. Neda Omidpanah, Saba Ebrahimi, Asad Vaisi Raygani, Hadi Mozafari. Evaluation of total antioxidant capacity, catalase activities and salivary oxidative biomarker in patients

with temporomandibular disorders. Accepted in Journal of Dentistry of Tehran University of Medical Sciences.

5. Asgari R, Mansouri K, Bakhtiari M, **Mozafari H**, Roshankhah S. Association between the FAS/FASL Variants and Risk of Male Infertility in Asian Populations; A Systematic Review and Meta-Analysis. *Medicina (Kaunas)*. 2019 Jun 5;55(6), Review.

6. **Mozafari H**, Khatami S, Kiani A, Rahimi Z, Vaisi-Raygani A, Afsharnaderi A, Alaei MR. Oxidative Stress Parameters, Trace Elements, and Lipid Profile in Iranian Patients with Gaucher Disease. *Biol Trace Elem Res*. 2019 Apr 11. doi: 10.1007/s12011-019-01709-3. [Epub ahead of print]

7. Hoseinkhani Z, Rastegari-Pouyani M, Oubari F, **Mozafari H**, Rahimzadeh AB, Maleki A, Amini S, Mansouri K. Contribution and prognostic value of TSGA10 gene expression in patients with acute myeloid leukemia (AML). *Pathol Res Pract*. 2019 Mar;215(3):506-511.

8. Alaei MR, Tabrizi A, Jafari N, **Mozafari H**. Gaucher Disease: New Expanded Classification Emphasizing Neurological Features. *Iran J Child Neurol*. 2019 Winter;13(1):7-24. Review.

9. Asgari A, Rouhi Dehnabeh S, Zargari M, Khani S, **Mozafari H**, Varasteh A, Keyfi F, Barzegari M, Hasanzaeh R, Khatami S. Clinical, Biochemical and Genetic Analysis of Biotinidase Deficiency in Iranian Population. *Arch Iran Med*. 2016 Nov;19(11):774-778.

10. **Mozafari H**, Taghikhani M, Khatami S, Alaei MR, Vaisi-Raygani A, Rahimi Z. Chitotriosidase Activity and Gene Polymorphism in Iranian Patients with Gaucher Disease and Sibling Carriers. *Iran J Child Neurol*. 2016 Fall;10(4):62-70.

11. Yari K, Afzali S, **Mozafari H**, Mansouri K, Mostafaie A. Molecular cloning, expression and purification of recombinant soluble mouse endostatin as an anti-angiogenic protein in *Escherichia coli*. *Mol Biol Rep*. 2013 Feb;40(2):1027-33. doi: 10.1007/s11033-012-2144-4. Epub 2012 Oct 17.

12. Rahimi Z, Rahimi Z, **Mozafari H**, Parsian A. Preeclampsia and angiotensin converting enzyme (ACE) I/D and angiotensin II type-1 receptor (AT1R) A1166C polymorphisms: association with ACE I/D polymorphism. *J Renin Angiotensin Aldosterone Syst*. 2012 Jun 19. [Epub ahead of print]

13. Nomani H, **Mozafari H***, Ghobadloo SM, Rahimi Z, Raygani AV, Rahimi MA, Haghi AF, Keshavarz AA. The association between GSTT1, M1, and P1 polymorphisms with coronary artery disease in Western Iran. *Mol Cell Biochem.* 2011 Aug;354(1-2):181-7.
14. Hamid Madani, Zohreh Rahimi, Mohammad Manavi-Shad, **Hadi Mozafari**, Reza Akramipour, Asad Vaisi-Raygani, Mansour Rezaei, Shohreh Malek-Khosravi, Ebrahim Shakiba, Abbas Parsian. Plasma lipids and lipoproteins in children and young adults with major b-thalassemia from western Iran: influence of genotype. *Mol Biol Rep.* DOI 10.1007/s11033-010-0397-3
15. Zohreh Rahimi, Vahid Felehgari, Mehrali Rahimi, **Hadi Mozafari**, Kheirollah Yari, Asad Vaisi-Raygani, Mansour Rezaei, Shohreh Malek-Khosravi, Habibolah Khazaie. The frequency of factor V Leiden mutation, ACE gene polymorphism, serum ACE activity and response to ACE inhibitor and angiotensin II receptor antagonist drugs in Iranians type II diabetic patients with microalbuminuria. *Mol Biol Rep* DOI 10.1007/s11033-010-0338-1
16. Vahid Felehgari, Zohreh Rahimi, **Hadi Mozafari**, Asad Vaisi-Raygani. ACE gene polymorphism and serum ACE activity in Iranians type II diabetic patients with macroalbuminuria. *Mol Cell Biochem* *Mol Cell Biochem* (2011) 346:23–30.
17. Mehrali Rahimi, Ali Hasanvand, Zohreh Rahimi, Asad Vaisi-Raygani, **Hadi Mozafari**, Mansour Rezaei, Javad Zargooshi, Farid Najafi. Synergistic effects of the MTHFR C677T and A1298C polymorphisms on the increased risk of micro- and macro-albuminuria and progression of diabetic nephropathy among Iranians with type 2 diabetes mellitus. *Clinical Biochemistry* 43 (2010) 1333–1339.
18. Rahimi Z, **Mozafari H**, Shahriari-Ahmadi A, Alimogaddam K, Ghavamzadeh A, Aznab M, Mansouri K, Rezaei M, Parsian A. Deep venous thrombosis and thrombophilic mutations in western Iran: association with factor V Leiden. *Blood Coagulation and Fibrinolysis* (2010); 21:385–388
19. Rahimi Z, Muniz A, **Mozafari H**. Abnormal hemoglobins among Kurdish population of Western Iran: hematological and molecular features. *Mol Biol Rep.* 2009 Mar 31. 37 (1), pp. 51-57.

20. Zohreh Rahimi, **Hadi Mozafari**, Amir Hossein Amiri Bigvand, Reza Mohammad Doulabi, Asad Vaisi-Raygani, Dariush Afshari, Nazanin Razazian, Mansour Rezaei. Cerebral Venous and Sinus Thrombosis and Thrombophilic Mutations in Western Iran: Association with Factor V Leiden. *Clinical and Applied Thrombosis/Hemostasis*. 2010 16(4)July/August 430-434.
21. Zohreh Rahimi, Reza Akramipour, Fareidon Tofieghzadeh, Gholamreza Bahrami, **Hadi Mozafari**, Asad Veisi-Raygani, Mohammad Manavi-Shad, Hamid Madani, Adriana Muniz. β -globin Gene Cluster Haplotypes Associated with Beta Thalassemia Mutations in Western Iran. *Blood Cells Molecules & Diseases*. 2009 Mar-Apr;42(2):140-3.
22. **Hadi Mozafari**, Zohreh Rahimi, Mahsa Fallahi, Azadeh Heidarpour, Adriana Muniz. The Prevalence of Factor V Leiden, Prothrombin G20210A and Methylenetetrahydrofolate Reductase Polymorphism C677T among G6PD Deficient Individuals from Western Iran. *Molecular Biology Reports*. 2009 Nov;36(8):2361-4.
23. Zohreh Rahimi, Hamid Nomani, **Hadi Mozafari**, Asad Vaisi-Raygani, Hamid Madani, Shohreh Malek-Khosravi. Factor V G1691A, Prothrombin G20210A and Methylenetetrahydrofolate Reductase C677T Polymorphism Are not Associated With Coronary Artery Disease and Type 2 Diabetes Mellitus in Western Iran. *Blood Coagulation & Fibrinolysis*. 2009 Jun;20(4):252-6.
24. Rahimi Z, Vaisi-Raygani A, **Mozafari H**, Kharrazi H, Rezaei M, Nagel RL. Prevalence of Factor V Leiden (G1691A) and Prothrombin (G20210A) among Kurdish Population from Western Iran. *J Thromb Thrombolysis* (2008);25:280–283.
25. Rahimi Z, Vaisi Raygani A, Siabani S, **Mozafari H**, Nagel RL, Muniz A. Prevalence of glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency among school boys in Kermanshah, Iran. *Eastern Mediterranean Health Journal*. 2008; Vol. 14, No. 4.
26. Zohreh Rahimi, Ziba Rahimi, Reza Akramipour, **Hadi Mozafari**, Kheirollah Yari, Mohammad-Reza Golpaygani, Ali Shahriari-Ahmadi. Association of Factor V Leiden Mutation with Pediatric Acute lymphoblastic Leukemia in Kermanshah Province. *International Journal of Hematology Oncology and Stem Cell Research (IJHOSCR)* 2012. 6(3):1-0.

27. Zohreh Rahimi, Zainab Ahmadian, Reza Akramipour, Hamid Madani, **Hadi Mozafari**, Asad Vaisi-Raygani, Ali Shahriari-Ahmadi. Thymidilate Synthase and Methionine Synthase Polymorphisms in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia in Western Iran. International Journal of Hematology Oncology and Stem Cell Research (IJHOSCR), Jan., 2010; pp9-12

۲۸ - میترا بختیاری، کامران منصوری، علی مصطفایی، یوسف صادقی، **هادی مظفری**، رستم قربانی، مصطفی رضایی طاویرانی. جداسازی سلولهای پیش ساز مشتق از فور اسکین انسانی و تمایز آنها به نورون و سلول گلیال. ۵۰۸-۵۱۵، مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، دوره ۶۸، شماره ۹، آذر ۱۳۸۹

۲۹. مرتضی غضنفری ججین، شهره خاتمی، **هادی مظفری**، ابوالفضل فاتح، مریم مبارکی، محمد تقی خانی. ارزیابی فعالیت سرمی آنزیم مبدل آنژیوتانسین در بیماران ایرانی مبتلا به گوشه در اینترون ۱۶ ژن آنزیم مبدل (I/D) نوع ۱ و ارتباط آن با حذف و الحاق (ACE) آنژیوتانسین. دوره ۲۷، شماره ۲، تابستان ۹۶، صفحات ۱۰۵ تا ۱۱۲

-کنگره و سمینار:

1. Rahimi Z, **Mozafari H**, Bigvand AH, Doulabi MZ, Razazian N, Afshari D, Rezaei M. Association between factor V Leiden mutation and cerebral venous thrombosis in western Iran. 13th Congress of the European Hematology Association 2008; 93:344.
2. Rahimi Z, **Mozafari H**, Nagel RL, Muniz A. Spectrum of β -Thalassemia mutations in the Kermanshah province of Iran. 13th Congress of the European Hematology Association 2008; 93:403.
3. Rahimi Z, **Mozafari H**, Rezaei M, Nagel RL, Muniz A. Factor V G1691A and Prothrombin G20210A in angiographically documented coronary artery disease patients with and without TypeII diabetes mellitus. 12th Congress of the European Hematology Association 2007; 92:353,354.
4. Rahimi Z, **Mozafari H**, Rezaei M, Nagel RL, Muniz A. Factor V G1691A and Prothrombin G20210A mutations among Iranian patients with Sickle cell disease. 12th Congress of the European Hematology Association 2007; 92:429.

5. Rahimi Z, **Mozafari H**, Vaisiraygani A, Nagel RL, Muniz A. Prevalence of Factor V G1691A and Prothrombin G20210A among health population from Western Iran. 12th Congress of the European Hematology Association 2007; 92:446,447.
6. **Mozafari H**, Rahimi Z, Nagel RL. Prevalence of Factor V G1691A and Prothrombin G20210A among Kurdish population from Western Iran. The 9th Iranian Congress of Biochemistry & the 2nd International Congress of Biochemistry and Molecular Biology Shiraz-Iran, Oct.29-Nov, 1, 2007; 200.
7. Nomani H, **Mozafari H**, Rahimi Z, Vaisiraygani A, Rezaei M, Rahimi MA, Fadaei Haghi A. T1, M1 and P1 polymorphism of glutathione S-tr4ansferase genes and diabetes mellitus risk in Iran. The 9th Iranian Congress of Biochemistry& the 2nd International Congress of Biochemistry and Molecular Biology Shiraz-Iran, Oct.29-Nov, 1, 2007; 205.
8. Zohreh Rahimi, **Hadi Mozafari**. Haplotype analysis of beta thalasemia patients in western Iran. 14th Congress of the European Hematology Association. Berlin_ Germany 2009.
9. Rahimi Z, **Mozafari H**, Mansouri K, Shahriari A, Aznab M, Rezaei M, Ali-Moghadam K. Prevalence of factor v Leiden, Prothrombin G20210A and MTHFR C677T mutations in deep venous thrombosis patients from Western Iran. 14th Congress of the European Hematology Association. Berlin_ Germany 2009.
10. Zohreh Rahimi, Reza Akramipour, Mansour Rezaei, **Hadi Mozafari**. Prevalence of iron deficiency anemia among adolescent Schoolgirls from Kermanshah, Western Iran. 10th Iranian Congress of Biochemistry & 3rd International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, 16-19 November 2009, Tehran, Iran
11. Zohreh Rahimi, **Hadi Mozafari**, Adriana Muniz. Haplotype analysis of beta thalassemia patients in Western Iran. 10th Iranian Congress of Biochemistry & 3rd International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, 16-19 November 2009, Tehran, Iran
12. Zohreh Rahimi, **Hadi Mozafari**, Adriana Muniz, Abbas Parsian. Detection of responsible mutations for beta thalassemia in the Kermanshah Province of Iran using PCR-based techniques. 10th Iranian Congress of Biochemistry & 3rd International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, 16-19 November 2009, Tehran, Iran

13. Zohreh Rahimi, **Hadi Mozafari**, Ali Shahriari-Ahmadi, Kamran Mansouri, Kamran Ali-Moghadam, Mansour Rezaei, Mozafar Aznab. Prevalence of factor V Leiden, prothrombin G20210A and MTHFR C677T mutations in deep venous thrombosis patients from Western Iran. 10th Iranian Congress of Biochemistry & 3rd International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, 16-19 November 2009, Tehran, Iran
14. Zohreh Rahimi, **Hadi Mozafari**. A study of FV Leiden G1691A, prothrombin G20210A and MTHFR C677T genotypes polymorphisms in patients with CVST in Western Iran. 10th Iranian Congress of Biochemistry & 3rd International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, 16-19 November 2009, Tehran, Iran
15. Hamid Nomani, **Hadi Mozafari**, Shahrokh Mohamadzadeh Ghobadloo, Zohreh Rahimi, Asad Vaisi Raygani, Mehr Ali Rahimi, Asghar Fadaei Haghi, Ali Asghar Keshavarz. Association between GSTT1, M1 and P1 polymorphisms with coronary artery disease. 10th Iranian Congress of Biochemistry & 3rd International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, 16-19 November 2009, Tehran, Iran

.....

۱۶- نقش زنان ایرانی در تولید علم در زمینه های مختلف علوم پزشکی و سلامت. زهره رحیمی، هانیه شاهنده، **هادی مظفری**، خیرالله یاری، شهره ملک خسروی. اولین همایش کشوری نقش زنان در توسعه نظام سلامت، ۲۱ لغایت ۲۳ اردیبهشت ۱۳۸۹، کرمانشاه، ایران.

- مشاوره و همکاری در طرح ها (عنوان طرح- نوع همکاری- سال اجرای طرح- شماره طرح):

- ۱ - بررسی آسیب اکسیداتیو در بیضه موش در شرایط کم کاری تیروئید و اثر مصرف خوراکی مغز گردو بر آن -
استاد مشاور - در حال انجام
- ۲ - بررسی ارتباط پلی مورفیسم های G395A و C1818T در ژن کلوتو با ابتلا به بیماری مالتیپل اسکلروزیس و تاثیر آن بر بیان ژن کلوتو، ظرفیت آنتی اکسیدانی و سطح ویتامین D در خون - همکار طرح
- در حال انجام
- ۳ - مطالعه واریانتهای ژن گیرنده ویتامین D، میزان ویتامین D و پروفایل لیپیدی و ارتباط آنها با پارامترهای هماتولوژیک و بالینی در بیماران آنمی داسی شکل کردستان عراق - استاد مشاور - در حال انجام

- ۴ - بررسی ارتباط سطح پلاسمایی و ژنوتیپ های rs1029153 و rs1801157, rs266093 ژن کدکننده CXCL 12 با ریسک ابتلا به بیماری عروق کرونری در استان کرمانشاه - مجری - در حال انجام
- ۵ - مطالعه اثر ضد دیابتی عصاره هیدرو الکلی کندر (Serrata Boswellia) و نانو ذرات طلا سنتز شده با آن روی موش های صحرایی نر دیابتی شده (نوع ۱ و ۲) - همکار طرح - در حال انجام
- ۶ - بررسی تحمل گلوکز و ترشح انسولین از جزایر لانگرهانس در شرایط کم کاری تیروئید در موش صحرایی ماده
- ۷ - طراحی یک روش Multiplex ARMS برای شناسایی دو جهش شایع اصلی بیماری گوشه: L444P و N370S - مجری طرح - در حال انجام
- ۸ - بررسی بیان ایزوزیم های مختلف ژن NOS، پلی مورفیسم rs28365048 و فعالیت NOS در بیماران تخمدان پلی کیستیک - مجری طرح - در حال انجام
- ۹ - بررسی ارتباط میزان آنزیم های SIRT1, SIRT3 و واریانت های SIRT3, SIRT1 و Fox1 با استرس اکسیداتیو و شکست DNA در مردان نابارور - همکار طرح - در حال انجام
- ۱۰ - بررسی امکان افتراق بین وکسلهای تومور گلیوبلاستوما بر پایه معرفی شاخصی جدید با استفاده از داده های تصویر برداری اسپکتروسکوپی تشدید مغناطیسی - مجری طرح - در حال انجام
- ۱۱ - بررسی ارتباط ژنوتیپ های rs1029153 و rs1801157, rs266093 ژن کدکننده CXC12 با بیماری سرطان پروستات در استان کرمانشاه - مجری طرح - در حال انجام
- ۱۲ - مطالعه اثر ضد دیابتی عصاره نسترن وحشی و نانو ذرات طلا سنتز شده با آن روی موش های صحرایی نر دیابتی شده (نوع ۱ و ۲) - همکار طرح - در حال انجام
- ۱۳ - بررسی ارتباط پلی مورفیسم G>T48758426 ژن فاکتور رشد فیبروبلاستی ۲۱ (FGF21)، سطح سرمی FGF21، نئوپترین و فعالیت آنزیم کیتوتریوزیداز با بیماری عروق کرونر - مجری طرح - در حال انجام
- ۱۴ - بررسی ارتباط پلی مورفیسم G>T48758426 ژن فاکتور رشد فیبروبلاستی ۲۱ (FGF21)، مقادیر سرمی FGF21، نئوپترین و فعالیت آنزیم کیتوتریوزیداز با بیماری سخت شدگی آئورت - مجری طرح - در حال انجام
- انجام
- ۱۵ - بررسی مقایسه ایی الگوی پروتئوم اصلی سرم و جزء آلبومین بیماران گوشه نوع I و III در مقایسه با افراد سالم با روش الکتروفورز دو بعدی - مجری طرح - پایان یافته

- ۱۶- بررسی اثر داروی کمکی لیورگل® بر روی الگوی الکتروفورز پروتئین های سرم در بیماران مبتلا به آرتریت روماتوئید - استاد مشاور - پایان یافته
- ۱۷- بررسی ارتباط بین واریانت های رسپتور ویتامین (rs1544410) (rs2228570) ، واریانت پروتیونین متصل شونده به ویتامین (rs7041) و سطح سرمی ویتامین D با استعداد ابتلا به سرطان پروستات در جمعیت کرمانشاه. - استاد مشاور - پایان یافته
- ۱۸- بررسی مقایسه ای الگوی پروتئوم بیماران گوشه دارای جهش N370S یا L444P در ژن آنزیم بتا-گلوکو سربروزیداز با روش الکتروفورز دوبعدی - مجری طرح - پایان یافته
- ۱۹- بررسی ارتباط واریانت ها و هاپلوتیپ های کموکاین CXCL12 با استعداد ابتلا به لوسمی لمفوئیدی مزمن (CLL) در بیماران CLL کرمانشاه. - مجری طرح - پایان یافته
- ۲۰- ارتباط ژنوتیپ- فنوتیپ جهشهای شایع در بیماران مبتلا به بیماری گوشه در ایران - پایان یافته
- ۲۱- تعیین روش های آزمایشگاهی استاندارد شده و موثر برای غربالگری و تشخیص اشکال شایع گلیکواسفینگولیپیدوزها در منطقه پایلوت در ایران و تجزیه و تحلیل ارتباط ژنوتیپ و فنوتیپ بیوشیمیایی در بیماران مبتلا - پایان یافته
- ۲۲- استفاده از نشانگر ملکولی RAPD جهت مطالعه تنوع ژنتیکی خانواده Chrysopidae- همکار طرح- مصوب
- ۲۳- بررسی میزان تزايد و تمایز سلولهای پیش ساز مشتق از پوست انسان به سلولهای گلیال تمایز یافته در محیط کشت و مقایسه الگوی بیان پروتئین در سلولهای پیش ساز و گلیال - پایان یافته
- ۲۴- جداسازی سلولهای بنیادی از اپیتلیوم بویایی و تمایز آن به سمت سلولهای اندوتلیال- همکار طرح - پایان یافته- ۸۸۰۶۰
- ۲۵- جداسازی سلولهای بنیادی از اپیتلیوم بویایی و تمایز آن به سمت سلولهای موئی گوش- همکار طرح - پایان یافته - ۸۸۰۳۳
- ۲۶- همسانه سازی بیان و تخلیص فرم محلول پروتئین نوترکیب اندوستاتین در باکتری E.coli و بررسی خواص ضد رگزایی آن - همکار طرح - پایان یافته - ۸۸۰۰۴
- ۲۷- بررسی اثرات ضد رگزایی عصاره گیاه زو (Dorema Aucheri) بر روی سلولهای اندوتلیال بند ناف انسانی و تاثیر بر بیان ژن های MMP2 و MMP9 - همکار طرح- ۸۷۱۱۱-۱۳۸۸

- ۲۸- پایان نامه: بررسی ارتباط پلی مرفیسم ژن آنزیم نیتریک اکسید سنتاز در بیماران دیابتی با و بدون نفروپاتی در کرمانشاه - مشاور- پایان یافته - ۸۷۰۸۵
- ۲۹- پایان نامه: بررسی ارتباط ژنوتیپ های متیلن تتراهیدروفولات ردوکتاز با خطر ابتلا به لوکیمیای حاد لنفوسیتی (ALL) در کرمانشاه - - مشاور- پایان یافته - ۸۸۰۱۱
- ۳۰- بررسی ژنوتیپ های آپولیپوپروتئین A5 در بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونر در کرمانشاه - مجری - پایان یافته - ۸۷۱۱۵
- ۳۱- بررسی رابطه پلی مرفیسم ژن های تیمیدیلات سنتتاز و متیونین سنتتاز با خطر ابتلا به لوکیمیای حاد لنفوسیتی (ALL) در کرمانشاه- همکار طرح- ۱۳۸۸- ۸۷۰۵۰
- ۳۲- بررسی ارتباط ژنوتیپ های متیلن تتراهیدروفولات ردوکتاز با نفروپاتی دیابتی در مبتلایان به دیابت ملیتوس نوع II در کرمانشاه- همکار طرح- ۱۳۸۸- ۸۷۰۸۲
- ۳۳- بررسی ارتباط پلی مرفیسم ژن آنزیم تبدیل کننده آنژیوتانسین با فعالیت آنزیم و مصرف داروهای مهارکننده این آنزیم در بیماران دیابتی با و بدون نفروپاتی - همکار طرح- ۱۳۸۸- ۸۷۰۸۳
- ۳۴- پایان نامه: بررسی موتاسیون های ژن پروترومبین در افراد مبتلا به نقص آنزیم گلوکز ۶- فسفات دهیدروژناز در کرمانشاه- مشاور- ۱۳۸۸- ۸۸۰۴۳
- ۳۵- پایان نامه: بررسی موتاسیون های ژن فاکتور V لیدن در افراد مبتلا به نقص آنزیم گلوکز ۶- فسفات دهیدروژناز در کرمانشاه- مشاور- ۱۳۸۸- ۸۸۰۴۴
- ۳۶- بررسی موتاسیون ژن پروترومبین و MTHFR در افراد مبتلا به ترومبوز وریدهای مغزی در کرمانشاه- همکار ۱۳۸۷- ۸۸۰۳۲-
- ۳۷- بررسی موتاسیون فاکتور V لیدن در افراد مبتلا به ترومبوز وریدهای مغزی در کرمانشاه- همکار -۱۳۸۷- ۸۸۰۳۱
- ۳۸- بررسی و مقایسه پروفایل لیپیدی و LP(a) در افراد مبتلا به بتا- تالاسمی ماژور با گروه سنی نرمال- همکار طرح- ۱۳۸۶- ۸۶۰۲۵
- ۳۹- بررسی موتاسیون های ژن پروترومبین و فاکتور V لیدن در افراد مبتلا به ترومبوز وریدهای تحتانی در کرمانشاه- همکار طرح- ۱۳۸۶- ۸۶۰۰۷

۴۰- بررسی نوع موتاسیون های B- تالاسمی در بیماران B- تالاسمی ماژور و اینترمدیای کرمانشاه - همکار طرح

۸۵۰۴۴-۱۳۸۶-

۴۱- بررسی فراوانی ژنوتیپ های آنزیم گلوکوتانیون S- ترانسفراز در افراد دیابتی و غیر دیابتی مبتلا به بیماری عروق

کرونر در کرمانشاه- همکار طرح- ۱۳۸۵- ۸۴۰۴۱

۴۲- بررسی شیوع و تعیین فراوانی ژنوتیپ های نقص آنزیم گلوکز ۶- فسفات دهیدروژناز در مردان کرمانشاه-

همکار طرح- ۱۳۸۴- ۸۳۰۵۶

- شرکت در کارگاه (عنوان - محل برگزاری - سال برگزاری):

۱ - کارگاه آموزشی ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) - معاونت پژوهشی دانشکده علوم پزشکی دانشگاه

تربیت مدرس- آبان ۱۳۹۰

۲ - کارگاه Protein Modelling- کمیته تحقیقات دانشجویی/ انجمن علمی دانشکده علوم پزشکی دانشگاه

تربیت مدرس- اسفند ۱۳۸۹

۳ - طراحی پرایمر و پروبهای Real Time PCR & PCR- کمیته تحقیقات دانشجویی/ انجمن علمی دانشکده

علوم پزشکی دانشگاه تربیت مدرس- آبان ۱۳۸۹

۴ - کارگاه آشنایی با نحوه ارزشیابی فعالیتهای پژوهشی- معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی

کرمانشاه- فروردین ۱۳۸۸

۵ - کارگاه کار آزمایی بالینی- مرکز توسعه و مطالعات پزشکی کرمانشاه- آذر ۱۳۸۸

۶ - کارگاه طرح درس- مرکز توسعه و مطالعات پزشکی کرمانشاه- آبان ۱۳۸۸

۷ - کارگاه خلاقیت و نوآوری- مرکز توسعه و مطالعات پزشکی کرمانشاه- اردیبهشت ۱۳۸۸

۸ - کارگاه مقدماتی آموزش پزشکی- مرکز توسعه و مطالعات پزشکی کرمانشاه- آذر ۱۳۸۷

۹ - کارگاه عملی مدل‌های رگزیایی- مرکز تحقیقات بیولوژی پزشکی- اسفند ۱۳۸۷

۱۰- کارگاه آموزش مقدماتی POWER POINT - کمیته پژوهشی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه-

شهریور ۱۳۸۵

۱۱- کارگاه آموزش مقدماتی EXCEL - کمیته پژوهشی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه- مرداد ۱۳۸۵

۱۲- کارگاه MEDICAL SEARCH - کمیته پژوهشی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه- تیر ۱۳۸۴

۱۳- کارگاه روش تحقیق مقدماتی- مرکز توسعه و مطالعات پزشکی کرمانشاه- آبان ۱۳۸۲

- دارای نمره ۵۹ در آزمون زبان **MCHE** مورخ ۲۷ تیر ۱۳۸۷ (و **MHLE** با نمره ۵۷ در

تاریخ ۱۳۸۹/۲/۲۴)

- پژوهشگر نمونه دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در سالهای ۱۳۸۸، ۱۳۸۷،

- کارشناس ارزشیابی مرکز تحقیقات بیولوژی پزشکی در سالهای ۸۶، ۸۷ و ۸۸ (جمع آوری و

دسته بندی مستندات از منابع، پایگاههای اینترنتی، مجلات خارجی و داخلی)

WORD, POWER POINT, GraphPad Prism, , آشنایی با نرم افزارهای
CME , MedCalc, Generunner, YASARA, SPSS, INTERNET EXPLORER

– مهارت های تخصصی: استخراج **DNA و RNA** ، طراحی پرایمر، تکنیک **Real-Time PCR, RT-PCR PCR** و **RFLP** ، **GENE CLONING** , الکتروفورز اسیدهای نوکلئیک و پروتئینها، کروماتوگرافی کاغذی، **TLC** و ستونی، الیزا، اتمیک ابزوربشن، فلوریمتری، کشت سلول و تجربیات کلینیکی.
–سوابق آموزشی:

۷ سال عضویت هیئت علمی در دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
تدریس دروس تئوری و آزمایشگاه بیوشیمی (پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی، کارشناسی ارشد بیوشیمی، علوم آزمایشگاهی، پرستاری و مامایی) در گروه بیوشیمی _ تدریس خصوصی بیوشیمی در آموزشگاه خصوصی و واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد تهران.

– گواهی ۱۵ ساعت تدریس در کارگاه **PCR** ، مرکز تحقیقات باروری و ناباروری & گروه بیوشیمی - مدرس اصلی

– برگزاری کارگاه آشنایی با نحوه ارزشیابی دانشگاه و مراکز تحقیقاتی و ارتقاء اعضای هیئت علمی – مدرس اصلی

– برگزاری کارگاه طراحی پرایمرهای زیستی – مدرس اصلی

– برگزاری کارگاه مقدماتی پروپوزال نویسی – مدرس اصلی

–کارشناسی طرح تحقیقاتی ((بررسی سطح لیپیدها و آپوپروتئینهای سرم در بیماران مبتلا به پسوریازیس در سطح شهر کرمانشاه)) و داوری مقالات بین المللی
_ داوری مقالات بین المللی (۷ مقاله)

_ نفر نهم جشنواره بین المللی علوم پزشکی رازی کشور

_ سرگرمی: ورزش (فوتبال و شطرنج، قهرمانی شطرنج در شهرستان در سال ۱۳۷۶)

** مستندات تمامی موارد فوق قابل ارایه است.