

In the name of God



PERSONAL

First name: vajihe

Surname: akbarpour saleh abad

Nationality: Iranian

Marital status: married (One children)

E-mail: vajihe.akbarpour@yahoo.com

OFFICE ADDRESS:

Department of medical laboratory Science , Rafsanjan Faculty of paramedical School, Rafsanjan University of Medical Sciences (RUMS), Rafsanjan, Iran.

QUALIFICATIONS:

B.Sc: Medical Laboratory Science, University of kerman.

M.Sc: Biochemistry of Biology, taft, yazd, Iran .

Title of thesis Submitted for the Award of Master of M.Sc:

Study of different concentrations of Crocus Sativus effects on the expressional profile of some genes controlling Self-Renewal pathway in AGS cell line

TECHNICAL EXPERIENCES:

- DNA and RNA extraction
- PCR and Sequencing, RT-PCR, RFLP.
- ELISA

- Cell culture

COMPUTER SKILLS:

End note, SPSS, MS-Word, MS-Excel and MS-PowerPoint.

WORK EXPERIENCE:

- ۱- از سال ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۰ خدمت در آزمایشگاه پاتوبیولوژی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان به عنوان طرح نیروی انسانی.
- ۲- از سال ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۳ خدمت در آزمایشگاه پاتوبیولوژی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان به صورت قراردادی
- ۳- از سال ۱۳۸۵ تا کنون خدمت در امر آموزش کارآموزی در عرصه دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشکده پیراپزشکی رفسنجان
- ۴- از سال ۱۳۹۰ تا سال ۱۳۹۳ خدمت در امر آموزش هماتولوژی عملی و ۱ و ۲ دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشکده پیراپزشکی رفسنجان
- ۵- از سال ۱۳۹۰ تا سال ۱۳۹۳ خدمت در امر آموزش آزمایشات کاربردی در مامایی عملی دانشجویان مامایی دانشکده پرستاری و مامایی رفسنجان
- ۶- از سال ۱۳۹۰ تا کنون استاد مشاور دانشجویان کارشناسی علوم ناپیوسته آزمایشگاهی دانشکده پیراپزشکی رفسنجان
- ۷- تاریخ ۹۳/۰۹/۲۶ آموزش کارکنان دانشگاه در دوره پودمانی آموزشی تأثیر اختلالات متابولیکی در آزمایشهای هورمونی.

Papers :

1. Reza Derakhshan, Mohammad Kazemi Arababadi, Zahra Ahmadi, **Vajihe Akbarpour Salehabad**, Mehdi Abedinzadeh, Hossein Khorramdelazad, Ali Shamsizadeh, Mohsen Ghasemshirazi, Parisa Balaei, Mojgan Noroozi, Derek Kennedy, Gholamhossein Hassanshahi. Increased SDF-1 α (CXCL12) circulating level in Iranian type 2 diabetic patients is unrelated to SDF-1 α 3`A polymorphism. Inflammation. 2012; 35 (3): 900-4.
2. Elham Hakimzadeh, Mohammad Kazemi Arababadi, Gholamhossein Hassanshahi, Behzad Nasiri Ahmadabadi, Hamid Hakimi, Mohsen Rezaeian, **Vajihe Akbarpour Salehabad**, Hassan Yousefidaredor, Hamid Abousaidi, Derek Kennedy. Association of -592 region of IL-10 polymorphisms with asthma in south-eastern Iranian patients. Clinical Laboratory. 2012; 58: 267-271

3. Reza Nosratabadi, Mohammad Kazemi Arababadi, Vajihe Akbarpour Salehabad, Ali Shamsizadeh, Mehdi Mahmoodi, Ahmad Reza sayadi, Derek Kennedy. Polymorphisms within exon 9 but not intron 8 of the vitamin D receptor are associated with the nephropathic complication of type-2 diabetes. *International Journal of Immunogenetics*, 2010; 37(6):493-7.
4. Reza Nosratabadi, Mohammad Kazemi Arababadi, Vajihe Akbarpour Salehabad. Association of exon 9 but not intron 8 vitamin D receptor polymorphisms with type 2 diabetes in south-eastern Iranian patients. *LabMedicine*, 2011; 42 (1): 14-16.
5. Mohammad Kazemi Arababadi, Gholamhossein Hassanshahi, Vajihe Akbarpour Salehabad, Reza Mosavi, Reza Pourali, Hamid Hakimi. Association of intron 8 but not exon 9 VDR polymorphisms with multiple sclerosis in south-eastern Iranian patients. 2012; article in press.
6. Mohammad Kazemi Arababadi, Mohammad Reza Mirzaei, Seyed Mohammad Ali Sajadi, Gholamhossein Hassanshahi, Behzad Nasiri Ahmadabadi, Vajihe Akbarpour Salehabadi, Reza Derakhshan, Derek Kennedy. Interleukin (IL)-10 gene polymorphisms is associated with type 2 diabetes with and without nephropathy: a study of patients from the South-East region of Iran. *Inflammation*. 2012; 35(3): 818-21
7. Mohammad Kazemi Arababadi, Hamid Abousaidi, Gholamhossein Hassanshahi, Ali Akbar Pourfathollah, Saeed Daneshmandi, Vajihe Akbarpour, Hamid Hakimi, Derek Kennedy. Association of exon 9 but not intron 8 VDR polymorphisms with asthma in south-eastern Iranian patients. *Iranian Journal of Basic Medical Sciences*, 2011; 14 (3): 107-115.
8. Mohammad Kazemi Arababadi, Ali Akbar Pourfathollah, Abdollah Jafarzadeh, Gholamhossein Hassanshahi, Maryam Mohit, Masomeh Hajghani, Vajihe Akbarpour Salehabad, Ali Shamsizadeh. Peripheral blood CD8⁺ T cells CCR5 expression and its $\Delta 32$ mutation in Iranian patients with occult hepatitis B infection. *LabMedicine* 2010 41:226-230.
9. Jafarzadeh A, Akbarpour V, Nabizadeh M, Nemati M, Rezayati MT. Total leukocyte counts and neutrophil-lymphocyte count ratios among *Helicobacter pylori*-infected patients with peptic ulcers: independent of bacterial CagA status. *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 2013 Jan;44(1):82-8

10. Mohammad Kazemi Arababadi, Mohammad Reza Mirzaei, Seyed Mohammad Ali Sajadi, Gholamhossein Hassanshahi, Behzad Nasiri Ahmadabadi, **Vajihe Akbarpour** Salehabadi, Reza Derakhshan, Derek Kennedy. Interleukin (IL)-10 Gene Polymorphisms Are Associated with Type 2 Diabetes With and Without Nephropathy: A Study of Patients from the Southeast Region of Iran. June 2012, Volume 35, Issue 3, pp 797-802.

11. Derakhshan R, Arababadi MK, Ahmadi Z, Karimabad MN, **Salehabadi VA**, Abedinzadeh M, Khorramdelazad H, Balaei P, Kennedy D, Hassanshahi G. Increased circulating levels of SDF-1 (CXCL12) in type 2 diabetic patients are correlated to disease state but are unrelated to polymorphism of the SDF-1 β gene in the Iranian population. *Inflammation*. 2012 Jun;35(3):900-4. doi: 10.1007/s10753-011-9391-8.

12- Mohammad Kazemi Arababadi, Gholamhossein Hassanshahi, Hossein Azin, **Vajihe Akbarpour** **Salehabad**, Majid Araste, Reza Pourali, Zohre Nekhei. No association between CCR5 δ Δ 32 mutation and multiple sclerosis in patients of south-eastern of Iran. *LabMedicine* 2010; 41:31-33.

13- Mohammad Kazemi Arababadi, Ali Akbar Pourfathollah, Abdollah Jafarzadeh, Gholamhossein Hassanshahi, Maryam Mohit, Masomeh Hajghani, **Vajihe Akbarpour Salehabad**, Ali Shamsizadeh. Peripheral blood CD8⁺ T cells CCR5 Δ 32 mutation in Iranian patients with occult hepatitis B expression and its infection. *LabMedicine* 2010 41:226-230. 2010; 10 (1): 31-35.

۱۴. محمدرضا میرزایی، مهدی محمودی، محمدرضا حاجی زاده، فهمیده بگرضایی، **وجیهه اکبرپور**، رضا بهرام آبادی. بررسی تأثیر کورکومین (زردچوبه) بر بیان ژنهای OCT4، Nano و Nucleostemin در رده سلول سرطانی AGS (آدنوکارسینوما) معده سلامت جامعه، دوره هشتم، شماره ۲، سال ۱۳۹۳.

۱۵. **وجیهه اکبرپور**، فهمیده بگرضایی، مهدی محمودی، محمدرضا حاجی زاده، محمود شیخ فتح الهی، محمدرضا میرزایی. اثر غلظت های مختلف عصاره زعفران بر الگوی بیانی برخی از ژن های کنترل کننده مسیر خود باز آفرینی (Self-Renewal) سلول در رده سلول سرطانی AGS (آدنوکارسینوما) معده سلامت جامعه inpress

Congress

Oral presentation:

1 The 6th International Congress of Laboratory and Clinic- February 12- 14, 2017

MiR-143 induces apoptosis via AKT1, BAG1 and BAG3 dependent manner

2- 1st Congress of Paramedical Sciences in great zone- 8 .february 22-23 ,2017.

بررسی اثر غلظت‌های مختلف عصاره زعفران بر الگوی بیانی برخی از ژن‌های کنترل کننده مسیر خود بازآفرینی (Self-Renewal) سلول در رده سلول سرطانی AGS (آدنوکارسینومای معده)

Poster presentation:

1-TLR3 plays significant roles against hepatitis B virus. 1st Congress of Paramedical Sciences in great zone- 8.february 22-23 ,2017.

2- The SDF-1 gene polymorphisms are associated. 13th Iranian Congress of Biochemistry and 5th International Congress of Biochemistry and Molecular.16-19 APRIL 2013, YAZD-IRAN. Biology ,yazd,Iran , April.16-19,2013.

3- The Effect of Hydroalcoholic Extract of CaperFruit on Blood Sugar and Lipids in Diabetic and normal Rats with the susceptibility to myocardial infarction in Iranian population. 13th Iranian Congress of Biochemistry and 5th International Congress of Biochemistry and Molecular.16-19 APRIL 2013, YAZD-IRAN. Biology ,yazd,Iran , April.16-19,2013.

4- No association between CCR5 Δ mutation and multiple sclerosis in patients of south- eastern of Iran. 11th International congress of Immunology & Allergy of Iran. Tehran – Iran 26 – 29 April 2012.

5 - بررسی میزان شیوع anti-HBS در اهدا کنندگان خون با HBS-Ag منفی مراجعه کننده به سازمان انتقال خون رفسنجان. نهمین کنگره ایمنولوژی و آلرژی ایران. ۳۰-۲۸ خرداد ۱۳۸۷

شرکت در کارگاه‌های و کنگره‌های آموزشی:

- ۱-
- ۲- هفتمین کنگره بین المللی و دوازدهمین کنگره کشوری ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی ، برگزار شده توسط انجمن علمی دکترای علوم آزمایشگاهی تشخیص طبی ایران، ۲۶/۱/۱۳۹۳ تا ۳۱/۱/۹۳
- ۳- ششمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین ، برگزار شده توسط جامعه آزمایشگاهیان ایران در شهر تهران، ۲۳/۱۱/۹۲ تا ۲۵/۱۱/۹۲
- ۴- نهمین کنگره ایمنولوژی و آلرژی ایران. ۳۰-۲۸ خرداد ۱۳۸۷
- ۵- سیزدهمین کنگره بین المللی بیوشیمی و پنجمین کنگره بیولوژی مولکولی ایران - یزد، April.16-19, 2013.
- ۶- یازدهمین کنگره بین المللی ایمنولوژی و آلرژی ایران - تهران، April. 26-29,2012.
- ۷- نخستین کنگره قران پژوهی و طب برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در ۲۶ و ۲۷ بهمن ۱۳۹۰
- ۸- کارگاه آموزش HPLC برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در ۱۰ بهمن ۱۳۹۰
- ۹- کارگاه آموزشی برنامه ریزی درسی و آسیب شناسی مطالعه برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در تاریخ ۳۰/۲/۹۴
- ۱۰- کارگاه آموزشی طراحی سوالات امتحانی برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در تاریخ ۱۶/۹/۹۳
- ۱۱- کارگاه آموزشی اصول مشاوره برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در تاریخ ۱۸/۱۱/۹۳
- ۱۲- کارگاه برنامه ریزی ارتقاء سلامت نظام اداری برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در ۱۵ اسفند ۱۳۹۰
- ۱۳- کارگاه کنترل کیفی ابزار پایه برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در ۱۰ دیماه ۹۱
- ۱۴- کارگاههای ایمنو هماتولوژی و بانک خون برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی کرمان تاریخ ۲۹/۴/۹۲
- ۱۵- کارگاه روشهای آزمایشگاهی در تشخیص مننژیت برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در ۲۸ اردیبهشت

۱۶- کارگاه روش تحقیق تاریخ 2013/4 برگزار شده توسط مرکز تحقیقات فیزیولوژی و فارماکولوژی دانشگاه علوم پزشکی

رفسنجان

۱۷- کارگاه رفرنس نویسی تاریخ ۹۴/۰۷/۲۰ برگزار شده توسط دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

۲-