

بسمه تعالی



مشخصات:

نام: رضا

نام خانوادگی: علی بخشی

تاریخ تولد: ۱۳۴۴/۱۲/۱۰

محل تولد: نهاوند

تاریخ استخدام در دانشگاه علوم پزشکی: ۱۳۷۴/۰۷/۰۱

مرتبه فعلی: دانشیار ژنتیک پزشکی پایه فعلی: ۲۶

سوابق تحصیلی دانشگاهی:

درجه	محل دانشگاه		نام دانشگاه	رشته تحصیلی	مدرک تحصیلی	ردیف
	کشور	شهر				
BSc	ایران	کرمانشاه	رازی	ژیست شناسی	کارشناسی	۱
MSc	ایران	تهران	تریبیت مدرس تهران	ژنتیک	کارشناسی ارشد	۲
PhD	ایران	تهران	علوم پزشکی تهران	ژنتیک پزشکی	دکترای تخصصی (PhD)	۳
fellow	بلژیک	لوون	لوون بلژیک	ژنتیک انسانی	فلو ژنتیک انسانی	۴

Articles:

1. **Alibakhshi R**, Kianishirazi R, Cassiman JJ, Zamani M, Cuppens H. Analysis of the CFTR gene in Iranian cystic fibrosis patients: Identification of eight novel mutations. *J Cyst Fibros.* 2008 Mar;7(2):102-9. 3.19 Impact Factor
 2. **Alibakhshi R**, Zamani M. Mutation analysis of CFTR gene in 70 Iranian Cystic fibrosis patients. *Iran J Allergy Asthma Immunol.* 2006 Mar;5(1):3-8. · 0.51 Impact Factor
 3. **Alibakhshi R**, Zamani M, Molecular analysis of CFTR gene mutations in Iranian CF patients. *European Journal of Human Genetics* 2004; 12(1),240-241.
 4. **Alibakhshi R**, Zeinali S, NooriDaloimr.;Molecular analysis of factor 8 gene mutations in exon 24 with PCR. *Behbood* 1997; 65-73 :Persian.(**Corresponding author**)
 5. Kiani-Shirazi R, Zainali S, Karimipoor M, Zarbakhsh B , **Alibakhshi R**. PCR Application In Recognition Of Prevalent Deletion Of α Globin Gene In Alpha Thalassemia Carriers. *The Journal of Faculty Medicine (Tehran University Medical Journal)* 2006; 64(2): Persian.
 6. Moradi K, Alibakhshi R, Ghadiri K, Khatami SR, Galehdari H. Molecular analysis of exons 6 and 7 of phenylalanine hydroxylase gene mutations in Phenylketonuria patients in Western Iran. *Indian J Hum Genet.* 2012 Sep;18(3):290-3. (**Corresponding author**)
 7. Khazaie H, Rezaie L, **Alibakhshi R**, Schwebel DC.Gene and environment interaction in familial suicidal behavior. A single family with 4 committed suicides. *Saudi Med J.* 2011 Oct;32(10):1073-7. · 0.52 Impact Factor
 8. Vaisi-Raygani A, Ghaneialvar H, Rahimi Z, Tavilani H, Pourmotabbed T, Shakiba E, Vaisi-Raygani A, Kiani A, Aminian M, **Alibakhshi R**, Bartels C. ParaoxonaseArg 192 allele is an independent risk factor for three-vessel stenosis of coronary artery disease. *Mol Biol Rep.* 2011 Nov;38(8):5421-8. · 2.93 Impact Factor
-

- 9.** Alibakhshi Reza , ArashMajid , Akramipour Reza , Nomani Hamid , Farshchi Mohammad-Reza , FathollahiSoheila , Rezaei Mansour. Molecular analysis of alpha globin gene deletions among patients with microcytic hypochromic anemia in Kermanshah-Iran. Behbood. 2011; 14(4):336-341:Persian.(Corresponding author)
-
- 10.** Mehrabi M, Alibakhshi R, Fathollahi S, Farshchi MR. The Spectrum of β -Thalassemia Mutations in Kermanshah Province in West Iran and its Association with Hematological Parameters. Hemoglobin. 2013; 37(6):544-52. (Corresponding author) Impact Factor; 0.894
- 11.** Alibakhshi R, Moradi K, Mohebbi Z, Ghadiri K. Mutation analysis of PAH gene in patients with PKU in western Iran and its association with polymorphisms:identification of four novel mutations. Metab Brain Dis. 2014 Mar;29(1):131-8. (First Author and Corresponding author) Impact Factor; 2.333
- 12.** Moradi K, Alibakhshi R, Khatami S. The proportion of BH4 deficiency and PAH deficiency variants among cases with HPA in western Iran. Indian J Hum Genet. 2013 Oct;19(4):454-8. (Corresponding author)
- 13.** Sahami A, Alibakhshi R, Ghadiri K, Sadeghi H. *Mutation analysis of exons 10 and 17a of CFTR gene in patients with cystic fibrosis in Kermanshah province*. J Reprod Infertil. 2014 Jan; 15(1):49-56. (Corresponding author)
- 14.** Moradi K, Alibakhshi R. High risk of birth defects with PKU in Mast-e Ali village, Kermanshah province. J Kermanshah Univ Med Sci. 2014; 18(1): 62-65.Persian (Corresponding author).
- 15.** Moradi K, Alibakhshi R, Alimadadi K. The frequency of the most common Mediterranean mutation in phenylketonuria patients in Kermanshah Province. SJKU 2014, 19(1): 58-66. Persian (Corresponding author).
- 16.** Alibakhshi R, Khalegi S, Akramipour R, Kazem Bidoki S. Molecular analysis of alpha globin genes non deletional mutations in alpha thalassemia patients in Kermanshah province. Razi Journal of Medical Sciences Vol. 21, No. 118, Mar-Apr 2014.Persian (First Author and Corresponding author)

مقالات ارائه شده در مجامع علمی و بین المللی:

1. Zeinali S, **Alibakhshi R**, Rahmani A, Dilmaghani S, et al (June 1996).Rapid Detection of point mutations in factor 8 gene using ARMS/PCR: Application for carrier detection and prenatal diagnosis. XXII International congress of the world federation of Haemophilia,Dublin,Ireland, p271.
2. Zeinali S, Moghboli M, Dilmaghani S, **Alibakhshi R**, Arjang Z, and Tahmaseb M(June 1997).PCR based detection of Inversion in Factor VIII gene. XVIth Congress of the international Society on thrombosis and Haemostasis, Florence, Italy, PS 936.
3. Zeinali S, Arjang Z, Tahmaseb M, Dilmaghani S, **Alibakhshi R**, Moghboli M , Kheradkia S (June 1997).The frequencies of two intergenic factor 8 RFLPs from affected and carriers of haemophilia A in Iran. XVIth Congress of the international Society on thrombosis and Haemostasis, Florence, Italy, PS 940.
4. Rahmani SA, **Alibakhshi R**, Zeinali S, Noori-Daloii MR. (Sept.1994). Diagnosis of Hemophilia A Carriers by PCR. Congress of Blood and Related Diseases, Iranian Blood Transfusion Service, Pasteur Institute of Iran and Razi Research Institute, Tehran,I.R. Iran, Blood,P.56,(Poster).
5. Rahmani SA, **Alibakhshi R**, Zeinali S, Noori-Daloii MR. (Oct.1995). Carrier Diagnosis of Haemophilia A by the ARMS Method of PCR.,3rd Iranian Conference of Biochemistry and Laboratory Sciences, Tabriz University of Medical Sciences,Tabriz,I.R.Iran,,p.98, (presentation).
6. Moghadam ZK, Alibakhshi R, Sedighi SH, Dilmaghani S, ZeinaliM ,ZeinaliS(2001). β -Globin Gene mutation among β -thalassemia patients from Kermanshah province. 6th Iranian Conference of Biochemistry, Iran University of Medical Sciences,Tehran,I.R.Iran,,p.335-336.

7. Arjang Z, **Alibakhshi R**, Dilmaghani S, Yousefi M, Moghboli M, Zeinali,S (1996).Common RFLPs related to factor 8 gene in haemophillia A patients. Conference of Blood and Related Diseases, Iranian Blood Transfusion Service, Pasteur Institute of Iran and Razi Research Institute, Tehran, I.R.Iran, Blood,P.130-131(Poster).
8. Soleimani S, Zeinali S, **Alibakhshi R**, Dilmaghani S, Arjang Z, Tahmaseb M(1996). Frequency detection of BCLI and HINDII restriction enzymes sites in factor 8 gene. Conference of Blood and Related Diseases, Iranian Blood Transfusion Service, Pasteur Institute of Iran and Razi Research Institute, Tehran, I.R.Iran, Blood,P.142-143(Poster).
9. ZeinaliM ,ZeinaliS, Khodaei H, Aghakhan M, Dilmaghani S, **Alibakhshi R**, Kohtnaroi H, Sadatmazangi M, Moghadam Z, Sanei E (1999). Molecular structure of beta globin gene in thalassemia patients in Iran.The first Iranian Conference of Biotechnology National Institute of Genetic Engineering and Biotechnology, p.617.
- 10.**Alibakhshi R**, Zamani M, Kianishirazi R ,Cassiman j, Cuppens H(2008). CFTR haplotypes associated with p.S466X mutation among Iranian CF patients.European Conference of Human Genetics 2008, Barcelona, Spain(P01.027).
- 11.**Alibakhshi R**, Zamani M(2008). Molecular Analysis of CFTR gene mutations in Iranian CF patients. European Human Genetics Conference 2004, Munich,Germany
- 12.**Alibakhshi R**, Hatamimoghadam R, SayadB(2011) Comparison of two HCV genotyping methods; RT-PCR and direct sequencing Core region. First International and 12th Iranian Congress of Microbiology. Kermanshah University of Medical Sciences

13.Arash M, Alibakhshi R,Farshchi MR, Fatholahi S,Nomani H.(2009) Molecular Analysis of alpha globin gene mutations among individuals with hypochromic microcytic anemia in Kermanshah. European Human Genetics Conference 2009 Vienna ,Austria

۱۴- رضا علی بخشی.معرفی زن فاکتور ۸ انعقادی(سخنرانی).اولین کنگره هموفیلی(شناخت. شیوه های درمان و پیشگیری از آن) در ایران.تهران ۱۳۷۳.

۱۵- رضا علی بخشی. اصول ژنتیک پزشکی(سخنرانی).اولین همایش ژنتیک بیماری ها در ایران.تهران ۱۳۸۳. رضا علی بخشی. ژنتیک بیماری ها ، بیماری فیبروز کیستی (سخنرانی).دومین همایش ژنتیک بیماری ها در ایران.تهران ۱۳۸۵

۱۶- رضا علی بخشی . معرفی زن بتا گلوبین و جهش های آن ، تشخیص مبتلایان و حاملین بیماری بتا تالاسمی با استفاده از تکنیک های ژنتیک ملکولی(سخنرانی). همایش تالاسمی با تاکید بر تشخیص و مراقبت های پرستاری.کرمانشاه ۱۳۷۸

۱۸- زهرا کائینی مقدم،رضا علی بخشی،شهرام صدیقی،صدیقه دیلمقانی. تعیین موتاسیون های زن بتا گلوبین در بیماران بتا تالاسمی استان کرمانشاه. ششمین کنگره سراسری بیوشیمی تهران ۱۳۸۰

۱۹- سیروس زینلی،مهناز زینلی،حسین خدایی،مالی آفاحان،صدیقه دیلمقانی،رضا علی بخشی ،حسن کهت نارویی، سادات مزنگی، زهرا کائینی مقدم، اسماعیل صانعی. وضعیت ساختار مولکولی موتاسیون های زن بتا گلوبین در بیماران تالاسمی در ایران. نخستین همایش ملی بیوتکنولوژی تهران ۱۳۷۸

فعالیت های اجرایی-دکتر رضا علی بخشی

ردیف	نوع فعالیت	محل	مشخصات ابلاغ		تاریخ انجام فعالیت		مدت
			شماره	تاریخ	از تاریخ	تاریخ	
۱	مدیر امور فرهنگی دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۵۲۵۸/۳۳/۷ پ/پ	۷۵/۰۵/۲۴	۱۳۷۵/۰۵/۲۴		۱
۲	معاون دانشجویی و فرهنگی دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۱۶۰۴۵/ک/۶۲۵/۷ پ	۱۳۸۴/۱۰/۲۶	۱۳۸۷/۱۲/۱۵	۱۳۸۴/۱۰/۲۶	۱
۳	عضو کمیته اسلامی شدن دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۱۳۸۰۲/۲/۵ پ/۷	۱۳۷۵/۰۶/۱۷	۱۳۷۵/۰۶/۱۷		
۴	رئیس کارگروه ترویج فضائل اخلاقی و معارف اسلامی دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۴۲۵۸۳/ک/۲۸	۱۳۸۶/۱۱/۲۷	۱۳۸۶/۱۱/۲۷		
۵	معانت اداری و مالی دانشکده پزشکی	دانشکده پزشکی	۱۳۷۶/۱۱/۱۱	۱۳۷۶/۱۱/۱۱	۱۳۷۶/۱۱/۱۱	۰۶/۳۱ ۱۳۷۹/	۷
۶	عضو اصلی هیأت تجدید نظر استان های کرمانشاه، کردستان، همدان، آیلام	دانشگاه های استانهای غربی کشور	۶۹۰۹ وزیر محترم بهداشت	۱۳۷۷/۰۵/۲۵	۷۷/۰۵/۲۵	۰۷/۰۵ ۷۹/	۱
۷	معاون دانشجویی و فرهنگی دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۱۷۴۶۹	۱۳۹۳/۰۵/۲۲	۱۳۹۳/۰۵/۲۲		

فعالیتهای آموزشی و پژوهشی

ردیف	نام و نکات	تاریخ شروع	محل	نوع فعالیت
۱	عضو شواری پژوهشی دانشگاه	۸۷/۲/۱۰	دانشگاه	۲
۲	عضو شواری پژوهشی دانشگاه	۸۹/۲/۱۰	دانشگاه	۱
-۳	عضو شواری پژوهشی مرکز تحقیقات نانو	۸۹/۱۱/۱۱	دانشگاه	۲
۴	عضو شواری پژوهشی مرکز تحقیقات دارو رسانی نانو	تا کنون ۱۳۹۱/۰۷/۱۲	دانشگاه	۱
۵	عضو کمیسیون موارد خاص حوزه معاونت آموزشی دانشگاه	۱۳۸۷/۰۹/۱۴	دانشگاه	۲
۶	عضو کمیته علمی دفتر همکاری های دانشگاه، صنعت و جامعه	۱۳۸۸/۱۲/۱۰	دانشگاه	
۷	عضو تمام وقت مرکز تحقیقات نانو	تا کنون ۱۳۸۹/۰۹/۱۹	دانشگاه	
۸	عضوشورای جامعه علمی آزمایشگاهیان دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	تا کنون ۹۱/۱۱/۲۱	دانشگاه	
۹	رئیس واحد کرمانشاه جامعه علمی آزمایشگاهیان ایران	تا کنون ۹۱/۱۲/۰۲	دانشگاه و استان	
۱۰	عضو ستاد دانشجویان شاهد و ایثارگر دانشگاه	تا کنون ۱۳۸۸/۰۸/۰۴	دانشگاه	
۱۱	دبیر ستاد شاهدو ایثارگر دانشجویان دانشگاه	۱۳۸۶ ۱۳۸۴	دانشگاه	
۱۲	پژوهشگر برتر	۱۳۹۲	دریافت لوح	

	مدرس درس ژنتیک دانشجویان	دربافت چهار لوح تقدیر	کسب رتبه های برتر دانشجویان در درس ژنتیک امتحان جامع علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی	۱۳
	استاد نمونه در سال ۱۳۹۰	لوح و هدیه	استاد نمونه	۱۴
	کسب رتبه اول و ممتاز در دانشگاه علوم پزشکی تهران در طی دوره دکترای تخصصی PhD	لوح و درج در نشریه دانشگاه علوم پزشکی تهران	دانشجوی ممتاز دوره دکترای تخصصی PhD	۱۵
	علوم آزمایشگاهی، بهداشت، کارشناسی ارشد بیوشیمی، فیزیک پزشکی و ..	دانشجویان پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی، مامای (کارشناسی و کارشناسی ارشد)	مدرس درس های ژنتیک، ژنتیک پزشکی، ژنتیک انسانی، ژنتیک مولکولی، بیولوژی ملکولی، سلولی و ملکولی، مشاوره ژنتیک	۱۶
	سالیان متتمادی	تهران	عضو انجمن ژنتیک ایران	۱۷
	سالیان متتمادی	تهران	عضو انجمن ژنتیک پزشکی ایران و مدت به عنوان بازرس انجمن	۱۸

طرحهای پژوهشی ، راه اندازی آزمایشگاه و مرکز دکتر رضا علی بخشی

ردیف	نام و موضوع اثر	محل عرضه			تاریخ تکمیل	تاریخ ارائه	سمت در ارتباط با فعالیت
		ملی	استانی	مؤسسه			
۱	بررسی ملکولی جهش های نقطه ای ژن آلفاگلوبین در بیماران با کم خونی هیپوکرومی میکروسیتی در کرمانشاه و رابطه آن با بعضی از شاخصه های خونی		*	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	کد طرح ۸۸۰۵۱	نائیدیه نامه شماره ۳۷۸۷۴ مورخ ۱۳۹۲/۰۹/۱۱	جري
۲	بررسی ملکولی جهش های ژن بتا گلوبین و شناسایی حاملین بتا تالاسمی با استفاده از روش های PCR/ARMS,RFLP		*	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	کد طرح ۷۴۰۱۶	نامه شماره ۳۷۸۷۴ مورخ ۱۳۹۲/۰۹/۱۱	جري
۳	بررسی ملکولی جهش های ژن فنیل آلانین هیدروکسیلаз در بیماران فنیل کتونوری در استان کرمانشاه و رابطه آن با شدت بیماری		*	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	کد طرح ۸۹۱۸۴	نامه شماره ۳۷۸۷۴ مورخ ۱۳۹۲/۰۹/۱۱	جري
۴	بررسی ملکولی جهش های ژن آلفاگلوبین در بیماران با کم خونی هیپوکرومی میکروسیتی در کرمانشاه و رابطه آن با بعضی از شاخصه های خونی		*	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	کد طرح ۸۷۰۰۵	نامه شماره ۳۷۸۷۴ مورخ ۱۳۹۲/۰۹/۱۱	جري
۵	بررسی فراوانی جهش های ژن کانکسین ۲۶ (GJB2) و Junction B2 و پیوستگی ژنتیکی جایگاههای ژنی DFN B9, DFN B4 با ناشنوایی اتوزومی مغلوب غیر سندرومی در کرمانشاه		*	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	کد طرح ۹۰۲۳۵	نامه شماره ۳۷۸۷۴ مورخ ۱۳۹۲/۰۹/۱۱	جري
۶	بررسی رابطه بین جهش های ۱۹۲ گلوتامین-آرژنین ، ۵۵ لوسین- متیونین و فعالیت آنزیم پاراکسوناز و فعالیت و فوتایپ های آنزیم بوتیریل کولین استراز با شدت بیماری آرتربیت روماتوئید			دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	کد طرح ۹۰۲۸۴	نامه شماره ۳۷۸۷۴ مورخ ۱۳۹۲/۰۹/۱۱	همکار

۷	بررسی اخلاقلات ژنتیکی PML/RARA,CBF?ETO,CBFB?MYHII در بیماران بزرگسال مبتلا به لوسومی حاد میلوبلاستیک مراجعه کننده به بیمارستان طالقانی کرمانشاه طی سال های ۸۳-۸۵	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	کد طرح ۸۳۰۵۹	نامه شماره ۳۷۸۷۴ مو رخ ۱۳۹۲/۰۹/۱۱	همکار
۸	بررسی ژنوتیپ های آپو لیپو پروتئین E بنویان یک خطر ژنتیکی در ابتلا به بیماری عروق در کرمانشاه	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	کد طرح ۸۲۰۱۸	نامه شماره ۳۷۸۷۴ مو رخ ۱۳۹۲/۰۹/۱۱	همکار
۹	بررسی مولکولی ژن فاکتور RFLP های وابسته به آن در ۲۰۰ بیمار مبتلا به هموفیلی جهت بالا بردن توانایی تشخیص ناقلين و قبل از تولد	انستیتو پاستور ایران	*	نامه شماره ۱۰۲۷۲ انستیتو پاستور ایران	همکار اصلی
۱۰	مطالعه جهش های ژن CFTR در بیماران فیبروز کیستیس ایرانی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	*		مجری دوم
۱۱	راه اندازی آزمایشگاه سیتوژنتیک پزشکی			نامه آ/۴۳۱/۷/۲۶۶۷ معاونت آموزشی	مسئول راه اندازی
۱۲	راه اندازی مرکز تشخیص قبل از تولد و آزمایشگاه ژنتیک مولکولی پزشکی			نامه آ/۴۳۱/۷/۲۶۶۷ معاونت آموزشی	مسئول راه اندازی

شناسایی جهش جدید-دکتر رضا علی بخشی

ردیف	نام و موضوع اختراع یا اکتشاف	محل انجام اختراع یا اکتشاف	محل ثبت		تاریخ ثبت	سمت در ارتباط با فعالیت
			داخل کشور	نام کشور		
۱	Novel mutation شناسایی هفت جهش جدید در زن CFTR ایرانی	آزمایشگاه ژنتیک مرکز طبی کودکان تهران و مرکز ژنتیک انسانی دانشگاه لوبن بلژیک	بلژیک	تهران	۲۰۰۸	مجری طرح تحقیقاتی
۲	Novel mutation شناسایی چهار جهش جدید در زن PAH در بیماران فنیل کتونوری استان کرمانشاه	آزمایشگاه ژنتیک پزشکی و مرکز تشخیص قبل از تولد دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	www.biopku.org	کرمانشاه	۲۰۱۳	مجری طرح تحقیقاتی

تألیف کتاب دکتر رضا علی بخشی

ردیف	عنوان کتاب به زبان اصلی	نوع فعالیت						
		تأثیرگذاری انتقادی	تصحیح انتقادی	ویراستاری	تجدید چاپ	ترجمه	تالیف	
۱	رنگی بیماری ها	*						
	مهدی زمانی رضا علی بخشی	۱۳۸۳	انشرات علوم پزشکی تهران	ناشر	تاریخ انتشار یا قبولی برای چاپ توسط هیئت موسسه مورد تأیید هیات ممیزه	اسامی همکاران به ترتیب اولویت(شامل نام متقاضی)		