

## رزومه علمی اعضاء هیات علمی



### مشخصات فردی:

نام: رضا

نام خانوادگی: نوروزی راد

مرتبه علمی: مربی

پست سازمانی: عضو هیات علمی

گروه علمی مربوطه: بیوشیمی بالینی

ایمیل: [norouzirad@dums.ac.ir](mailto:norouzirad@dums.ac.ir) و [norouzirad@gmail.com](mailto:norouzirad@gmail.com)

آدرس محل کار: دانشکده پیراپزشکی

تلفن و تلفکس: ۰۹۱۲۹۲۷۹۳۶۱

### سوابق تحصیلی:

کارشناسی: علوم آزمایشگاهی - علوم پزشکی جندی شاپور اهواز - ۱۳۷۹

کارشناسی ارشد: بیوشیمی بالینی - علوم پزشکی کرمانشاه - ۱۳۸۸

PhD: دانشجوی بیوشیمی بالینی - علوم پزشکی شهید بهشتی - تاکنون

### سوابق آموزشی:

الف) تدریس: بیوشیمی (عمومی، بالینی) کارشناسی و پزشکی عمومی، رشته های علوم آزمایشگاهی، پزشکی، پرستاری، مامایی، بهداشت و فوریت های پزشکی در دانشگاه های علوم پزشکی جندی شاپور اهواز و دزفول.

ب) برگزاری کارگاه های آموزشی

ج) سخنرانی در مجامع علمی داخل و خارج

د) لیست پایان نامه های تحت راهنمایی و مشاوره لیسانس، کارشناسی ارشد و دکتری همراه با عنوان پایان نامه و دانشگاه آن.

### سوابق پژوهشی:

انتشار کتاب:

تالیف:

ترجمه:

1. Norouzirad R, González-Montaña JR, Martínez-Pastor F, Hosseini H, Shahrouzian A, Khabazkhoob M, Ali Malayeri F, Moallem Bandani H, Paknejad M, Foroughi-Nia B, Fooladi Moghaddam A. Lead and cadmium levels in raw bovine milk and dietary risk assessment in areas near petroleum extraction industries. *Sci Total Environ*. 2018 Apr 14;635:308-314. doi: 10.1016/j.scitotenv.2018.04.138. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29665547
2. Norouzirad R, González-Muniesa P, Ghasemi A. Hypoxia in Obesity and Diabetes: Potential Therapeutic Effects of Hyperoxia and Nitrate. *Oxid Med Cell Longev*. 2017;2017:5350267. doi: 10.1155/2017/5350267. Epub 2017 May 8. Review. PubMed PMID: 28607631; PubMed Central PMCID: PMC5457776.
3. Yekta A, Hashemi H, Norouzirad R, Ostadimoghaddam H, Nabovati P, Dadbin N, Nirouzad F, Shir-Alivand E, Khabazkhoob M. The prevalence of amblyopia, strabismus, and ptosis in schoolchildren of Dezful. *Eur J Ophthalmol*. 2016 May 23;27(1):109-112. doi: 10.5301/ejo.5000795. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27228971.
4. Amiri M, Lavasani Z, Norouzirad R, Najibpour R, Mohamadpour M, Nikpoor AR, Raeisi M, Zare Marzouni H. Prevalence of Urinary Tract Infection Among Pregnant Women and its Complications in Their Newborns During the Birth in the Hospitals of Dezful City, Iran, 2012 - 2013. *Iran Red Crescent Med J*. 2015 Aug 24;17(8):e26946. doi: 10.5812/ircmj.26946. eCollection 2015 Aug. PubMed PMID: 26430526; PubMed Central PMCID: PMC4585427.
5. Norouzirad R, Hashemi H, Yekta A, Nirouzad F, Ostadimoghaddam H, Yazdani N, Dadbin N, Javaherforoushzadeh A, Khabazkhoob M. The prevalence of refractive errors in 6- to 15-year-old schoolchildren in Dezful, Iran. *J Curr Ophthalmol*. 2015 Nov 6;27(1-2):51-5. doi: 10.1016/j.joco.2015.09.008. eCollection 2015 Mar-Jun. PubMed PMID: 27239576; PubMed Central PMCID: PMC4877718.
6. Hashemi H, Jafarzadehpur E, Ghaderi S, Yekta A, Ostadimoghaddam H, Norouzirad R, Khabazkhoob M. Ocular components during the ages of ocular development. *Acta Ophthalmol*. 2015 Feb;93(1):e74-81. doi: 10.1111/aos.12498. Epub 2014 Jul 13. PubMed PMID: 25043552.
7. Hashemi H, Khabazkhoob M, Yazdani N, Ostadimoghaddam H, Norouzirad R, Amanzadeh K, Miraftab M, Derakhshan A, Yekta A. The prevalence of keratoconus in a young population in Mashhad, Iran. *Ophthalmic Physiol Opt*. 2014 Sep;34(5):519-27. doi: 10.1111/opo.12147. Epub 2014 Aug 11. PubMed PMID: 25131846.
8. Hashemi H, Jafarzadehpur E, Mehravaran S, Yekta A, Ostadimoghaddam H, Norouzirad R, Khabazkhoob M. Corneal resistance factor and corneal hysteresis in a 6- to 18-year-old population. *J Cataract Refract Surg*. 2014 Sep;40(9):1446-53. doi: 10.1016/j.jcrs.2013.12.019. PubMed PMID: 25135536.
9. Mehmandar M, Soori H, Amiri M, Norouzirad R, Khabazkhoob M. Risk factors for fatal and nonfatal road crashes in Iran. *Iran Red Crescent Med J*. 2014 Aug;16(8):e10016. doi: 10.5812/ircmj.10016. Epub 2014 Aug 5. PubMed PMID: 25389468; PubMed Central PMCID: PMC4221994.
10. Chao HH, Guo CH, Huang CB, Chen PC, Li HC, Hsiung DY, Chou YK. Arsenic, cadmium, lead, and aluminium concentrations in human milk at early stages of lactation. *Pediatr Neonatol*. 2014 Apr;55(2):127-34. doi: 10.1016/j.pedneo.2013.08.005. Epub 2013 Nov 11. PubMed PMID: 24231114.
11. Hashemi H, Rezvan F, Yekta AA, Hashemi M, Norouzirad R, Khabazkhoob M. The prevalence of astigmatism and its determinants in a rural population of Iran: the "Nooravaran Salamat" mobile eye clinic experience. *Middle East Afr J Ophthalmol*. 2014 Apr-Jun;21(2):175-81. doi: 10.4103/0974-9233.129772. PubMed PMID: 24791111; PubMed Central PMCID: PMC4005184.
12. Hashemi H, Rezvan F, Beiranvand A, Papi OA, Hoseini Yazdi H, Ostadimoghaddam H, Yekta AA, Norouzirad R, Khabazkhoob M. Prevalence of Refractive Errors among High School

Students in Western Iran. *J Ophthalmic Vis Res.* 2014 Apr;9(2):232-9. PubMed PMID: 25279126; PubMed Central PMCID: PMC4181207.

13. Norouzirad R, Shakurnia AH, Assarehzadegan MA, Serajian A, Khabazkhoob M. Serum levels of anti-hepatitis B surface antibody among vaccinated population aged 1 to 18 years in ahvaz city southwest of iran. *Hepat Mon.* 2014 Jan 12;14(1):e13625. doi: 10.5812/hepatmon.13625. eCollection 2014 Jan. PubMed PMID: 24497878; PubMed Central PMCID: PMC3909642.

14. Keikhaei B, Mohseni AR, Norouzirad R, Alinejadi M, Ghanbari S, Shiravi F, Solgi G. Altered levels of pro-inflammatory cytokines in sickle cell disease patients during vaso-occlusive crises and the steady state condition. *Eur Cytokine Netw.* 2013 Mar;24(1):45-52. doi: 10.1684/ecn.2013.0328. PubMed PMID: 23608554.

15. Ghosh JR, Bandyopadhyay AR. Abdominal circumference as a screening measure for Type 2 Diabetes. *Kathmandu Univ Med J (KUMJ).* 2012 Oct-Dec;10(40):12-5. PubMed PMID: 23575045.

16. Rahimi Z, Nourozi-Rad R, Rahimi Z, Parsian A. Strong interaction between T allele of endothelial nitric oxide synthase with B1 allele of cholesteryl ester transfer protein TaqIB highly elevates the risk of coronary artery disease and type 2 diabetes mellitus. *Hum Genomics.* 2012 Sep 25;6:20. doi: 10.1186/1479-7364-6-20. PubMed PMID: 23157875; PubMed Central PMCID: PMC3500247.

17. Rahimi Z, Nourozi-Rad R. Association of endothelial nitric oxide synthase gene variant (G894T) with coronary artery disease in Western Iran. *Angiology.* 2012 Feb;63(2):131-7. doi: 10.1177/0003319711409741. Epub 2011 May 20. PubMed PMID: 21602253.

18. Rahimi Z, Nourozi-Rad R, Vaisi-Raygani A, Saidi MR, Rahimi Z, Ahmadi R, Yarani R, Hamzehee K, Parsian A. Association between cholesteryl ester transfer protein TaqIB variants and risk of coronary artery disease and diabetes mellitus in the population of western Iran. *Genet Test Mol Biomarkers.* 2011 Nov;15(11):813-9. doi: 10.1089/gtmb.2011.0037. Epub 2011 Jun 20. PubMed PMID: 21689002.

19. Shakurnia A, Alavi S, Norouzirad R, Sarajian A, Shakerinejad G. Post-Vaccination Immunity Against Measles in Under Twenty-Five-Year-Old Population of Ahvaz, Southwest of Iran. *Jundishapur journal of microbiology.* 2011 November 01; 6(10):e7707.

20. Assarehzadegan MA, Shakerinejad G, Noroozkohnejad R, Amini A, Rahim Rezaee SA. Prevalence of hepatitis C and B infection and HC V genotypes among hemodialysis patients in Khuzestan province, southwest Iran. *Saudi J Kidney Dis Transpl.* 2009 Jul;20(4):681-4. PubMed PMID: 19587521.






مقالات در مجموعه مقالات همایش های بین المللی - کنگره های داخل و خارج :

چکیده مقالات در همایش های منطقه ای، ملی و بین المللی:

ترجمه مقالات :

داوری مقالات برای ژورنال های داخلی و خارجی:

#### Performed 24 reviews for journals including:

	<b>8</b>	International Journal of Endocrinology & Metabolism
	<b>8</b>	Journal of Genetic Engineering and Biotechnology
	<b>4</b>	Iranian Journal of Endocrinology and Metabolism
	<b>2</b>	Biological Trace Element Research
	<b>1</b>	Journal of Physiology and Biochemistry
	<b>1</b>	American Journal of Physiology, Biochemistry and Pharmacology

طرح های پژوهشی مصوب (در دست اجرا، خاتمه یافته) :

کد سیستمی	کد رهگیری	عنوان	وضعیت در سیستم مکانیزه	مرکز
66014085	14085	اثر تجویز موضعی نیتريت بر التیام زخم پشت در موش صحرایی نر مبتلا به دیابت نوع ۲	تصویب نهایی دانشگاه	مرکز تحقیقات فیزیولوژی غدد درون ریز
66014053	14053	مقایسه اثرات تک دوز پودر لبو بر سطح سرمی، بزاقی و ادراری اکسید نیتريك در افراد سالم و مبتلایان به دیابت نوع ۲	تصویب نهایی دانشگاه	مرکز تحقیقات تغذیه در بیماریهای غدد درون ریز
66014018	14018	بررسی اثر نیتترات موجود در پودر چغندر (beta vulgaris) بر کنترل گلیسمی و فراسنجهای لیپیدی در مبتلایان به دیابت نوع ۲: یک کارآزمایی بالینی تصادفی شده- فاز دوم	تصویب نهایی دانشگاه/مرکز	مرکز تحقیقات تغذیه در بیماریهای غدد درون ریز
66013107	13107	بررسی ارتباط الگوهای رژیم غذایی، امتیاز رژیم غذایی مدیترانه ای و رژیم کاهنده فشار خون و گروه های غذایی با شاخص های عملکرد کبدی: یک مطالعه مقطعی	تصویب نهایی دانشگاه	مرکز تحقیقات تغذیه در بیماریهای غدد درون ریز
66012491	12491	بررسی ارتباط مولفه های رژیم غذایی با شاخصهای عملکرد کلیه: مطالعه قند و لیپید تهران	تصویب نهایی دانشگاه	مرکز تحقیقات تغذیه در بیماریهای غدد درون ریز
66012347	12347	اثر توأم هیپراکسی و نیتترات بر بیان ژن های دخیل در انطباق در شرایط هیپوکسی در موش های صحرایی چاق و چاق دیابتی نوع ۲	تصویب نهایی دانشگاه/مرکز	مرکز تحقیقات فیزیولوژی غدد درون ریز
66011290	11290	مروری بر نقش هیپوکسی در افراد چاق دیابتی و اثرات بالقوه درمانی هیپراکسی و نیتترات (M)	تصویب نهایی دانشگاه/مرکز	مرکز تحقیقات فیزیولوژی غدد درون ریز
66010157	10157	اثر توأم هیپراکسی و نیتترات بر ظرفیت آنتی اکسیدانی در موش های صحرایی چاق مبتلا به دیابت نوع ۲	تصویب نهایی دانشگاه/مرکز	مرکز تحقیقات فیزیولوژی غدد درون ریز
66010150	10150	اثر توأم هیپراکسی و نیتترات بر مقاومت به انسولین و هموستاز گلوکز در موش های صحرایی چاق مبتلا به دیابت نوع ۲	تصویب نهایی دانشگاه/مرکز	مرکز تحقیقات فیزیولوژی غدد درون ریز

شرکت در فعالیت های میدانی، برگزاری نمایشگاه ها :

- برگزاری سومین مدرسه تابستانی کمیته تحقیقات دانشجویی منطقه جنوب غرب کشور در دانشگاه

### سوابق اجرایی :

- مدیر پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی دزفول ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۳

- مدیر گروه رشته علوم آزمایشگاهی

- عضو کمیته های اخلاق دانشگاه

### جوایز و افتخارات علمی :

پژوهشگر برتر دانشگاه در هفته پژوهش سال ۱۳۹۳

عضویت در مجامع و انجمن های علمی :

مهارت ها ( تسلط بر زبان های خارجی ، نرم افزار یا دستگاه):