



فرم رزومه اعضاء هیات علمی



مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: آرش رفیعی نیا

وضعیت شغلی: هئیت علمی دانشکده علوم پزشکی سیرجان ، گروه علوم آزمایشگاهی

آدرس محل کار: سیرجان، خیابان ابن سینا، دانشکده علوم پزشکی سیرجان

شماره همراه: ۰۹۱۰۸۸۶۵۵۲۱

فکس: ۰۳۴-۴۲۲۰۲۰۵۳

تلفن محل کار: ۰۳۴-۴۲۲۰۲۰۵۱

پست الکترونیکی: arashrafeeinia@yahoo.com

شماره نظام پزشکی: ۵۴۹۳-آ

• سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	موسسه آموزشی	از سال	لغایت	عنوان پایان نامه
کارشناسی	زیست شناسی	دانشگاه شهر کرد	۱۳۸۵	۱۳۸۹	نحوه تکامل جنین
کارشناسی ارشد	بیوشیمی بالینی	علوم پزشکی گلستان	۱۳۹۱	۱۳۹۳	بررسی مقایسه ای سطح مس، روی و پراکسیداسیون لیپید در زنان باردار مبتلا به پره اکلامپسی
دکتری تخصصی (PhD)	بیوشیمی بالینی	علوم پزشکی کرمان	۱۳۹۴	۱۴۰۱	ارتباط سموم ارگانوکلره با وضعیت استرس اکسیداتیو و تغییرات اپی ژنتیک در سرطان خون

• سوابق شغلی:

عنوان شغل	از سال	لغایت	محل تصدی
عضو هیئت علمی	۱۴۰۲	ناکنون	دانشگاه علوم پزشکی سیرجان

(ب) مقالات:

عنوان مقاله	نام مجله	نویسنده نفر چندم	ایندکس	ضریب تاثیر (IF)	سال چاپ
Serum Copper, Zinc and Lipid Peroxidation in Pregnant Women with Preeclampsia in Gorgan	The Open Biochemistry Journal	اول	ISI	1.682	2014
Metabolic Syndrome in Preeclampsia Women in Gorgan	The Open Biochemistry Journal	اول	ISI	1.682	2014

2015	2.2	ISI	اول	Journal of Medical Sciences	Serum Thyroid Hormone Levels in Preeclampsia Women in Gorgan
2018	--	ISC	چهارم	Journal of clinical and basic research	Association of Maternal Hair Cortisol Level with Neonatal Facial Pain Expression Based on Gender of Newborns
2022	2.6	ISI	اول	Journal of Investigative Medicine	Organochlorine pesticides, oxidative stress biomarkers, and leukemia: A case-control study
2022	3.1	ISI	اول	DNA and Cell Biology	High Levels of Organochlorines Are Associated with Induction of <i>ABL1</i> Promoter Methylation in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia
2022	3.5	ISI	اول	GENE	Organochlorine pesticides may induce leukemia by methylation of <i>CDKN2B</i> and <i>MGMT</i> promoters and histone modifications
2023	2	ISI	سوم	Cell Journal	Adipose Tissue-derived Mesenchymal Stem Cells alter metabolites of brain cholesterol homeostasis in Alzheimer's model
2023	4.6	ISI	اول در مرحله ریویو	ARCHIVES of Pathology & Laboratory Medicine	Dichloro-Diphenyl-Trichloroethane may increase the incidence of Acute Myeloid Leukemia by inducing the expression of CD33, CD117, and HLA-DR.
2023	4.3	ISI	اول در مرحله ریویو	Environmental Toxicology and Pharmacology	The effect of diazinon on MGMT gene expression in leukemia patients

مقالات کنفرانس های بین المللی:

نام کنفرانس	سال	ارائه	عنوان مقاله	نویسنده
هشتمین کنفرانس بین المللی و سیزدهمین کنفرانس کشوری ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاه های تشخیص پزشکی ایران	۱۳۹۴ اردیبهشت ماه تهران	خلاصه مقاله سخنرانی	The Relation Between Serum Ferritin and Type 2 Diabetes Mellitus	سوم
پانزدهمین کنفرانس ملی بیوشیمی ایران و ششمین کنفرانس بین المللی بیوشیمی و بیولوژی مولکولی	۱۳۹۷ شهریورماه اصفهان	پوستر سخنرانی	Association of Maternal Hair Cortisol Level with Neonatal Facial Pain Expression Based on Newborns' Gender	اول
پانزدهمین کنفرانس ملی بیوشیمی ایران و ششمین کنفرانس بین المللی بیوشیمی و بیولوژی مولکولی	۱۳۹۷ شهریورماه اصفهان	پوستر	The effects of different concentrations of trehalose on mRNA levels of NG2 and neuro- can genes in injured spinal cord in male rats	دوم
سیزدهمین کنفرانس بین المللی آزمایشگاه و بالین	۱۴۰۰ بهمن ماه تهران	پوستر سخنرانی	Exposure to organochlorine pesticides is associated with increased ABL1 promoter methylation in acute lymphoblastic leukemia	اول
هفدهمین کنفرانس ملی و هشتمین کنفرانس بین المللی بیوشیمی و بیولوژی مولکولی	۱۴۰۱ شهریورماه تهران	خلاصه مقاله سخنرانی	Levels of organochlorine pesticides, methylation of P16, P15, and MGMT gene promoters, and histone modifications in leukemia	اول
اولین کنفرانس بین المللی بیومارکرها	۱۴۰۱ مهرماه ارومیه	خلاصه مقاله سخنرانی	Correlation of organochlorines with HLA and CD117 levels in acute myeloid leukemia	اول
پانزدهمین کنفرانس بین المللی آزمایشگاه و بالین	۱۴۰۲ بهمن ماه تهران	خلاصه مقاله سخنرانی	Exposure to organochlorine pesticides used in agriculture is associated with histone modifications that induce childhood leukemia	اول

د) پروژه‌های تحقیقاتی

عنوان طرح تحقیقاتی	نوع فعالیت در طرح (مجری یا همکار طرح)	محل پژوهش	سال تصویب
بررسی تفاوت واکنش به درد ناشی از تزریق عضلانی در بین نوزادان دختر و پسر متولد شده مرکز آموزشی درمانی دزیانی گرگان	همکار	علوم پزشکی گلستان	۱۳۹۱
بررسی مقایسه ای سطح سرمی مس، روی و پراکسیداسیون لیپید در زنان باردار مبتلا به پره اکلامپسی با افراد باردار سالم	مجری	علوم پزشکی گلستان	۱۳۹۲
ارتباط بین سموم ارگانوکلره با تغییرات اپی ژنتیک (متیلاسیون پروموتور P15، MGMT، P16 و کدهای هیستونی) در بیماران مبتلا به سرطان خون	مجری	علوم پزشکی کرمان	۱۳۹۷
بررسی غلظت‌های مختلف ترهالوز بر میزان بیان ژن‌های آنتی‌ژن نوروئی-گلیایی ۲ و نوروکان در محل ضایعه نخاعی در موش صحرایی نر	همکار	علوم پزشکی کرمان	۱۳۹۷
بررسی ارتباط پلی مورفسم‌های ژنتیکی ژنهای IKFZ1 و ARID5B با خطر ابتلا به لوکمی لنفوبلاستیک حاد	همکار	علوم پزشکی اهواز	۱۴۰۰
بررسی اثرات سلول‌های بنیادی مزانشیمی بر عملکرد حافظه ژنهای دخیل در هموستاز کلسترویل و اختلال شناختی القا شده با آمیلوئید بتا در رت	همکار	علوم پزشکی اهواز	۱۴۰۰

• سوابق فعالیت های آموزشی

مؤسسه محل تدریس	نام دوره / درس	مقطع تحصیلی	تعداد واحد	سال
دانشکده علوم پزشکی سیرجان	بیوشیمی عمومی بیوشیمی دیسپلین کارآموزی علوم آزمایشگاهی اصول فنی تجهیزات آزمایشگاهی بیوشیمی هورمون بیوشیمی سیستم اندوکرین بیوشیمی بالینی متون تخصصی علوم آزمایشگاهی	کارشناسی پرستاری، علوم آزمایشگاهی، دکترای حرفه عمومی	۱۴	(نیمسال ۱۴۰۲- ۱۴۰۳)
دانشکده پرستاری گلستان	بیوشیمی عمومی	کارشناسی مامایی و پرستاری	۲	(نیمسال ۹۳-۹۲)
دانشکده بهداشت، علوم پزشکی کرمان	بیوشیمی عمومی	کارشناسی بهداشت عمومی	۲	(نیمسال ۹۶-۹۵)
دانشکده پرستاری ، علوم پزشکی کرمان	آزمایشگاه بیوشیمی	کارشناسی پرستاری	۰.۵	(نیمسال ۹۷-۹۶)
دانشکده پیراپزشکی، علوم پزشکی کرمان	آزمایشگاه بیوشیمی بالینی	کارشناسی علوم آزمایشگاهی	۱	(نیمسال ۹۷-۹۶)

دانشکده پزشکی، علوم پزشکی کرمان	آزمایشگاه بیوشیمی بالینی	دکتری عمومی	۱	(نیمسال ۹۷-۹۸)
دانشکده پزشکی واحد آزاد کرمان	آزمایشگاه بیوشیمی	دکتری عمومی	۱	(نیمسال ۹۸-۹۹)
دانشکده پیراپزشکی، علوم پزشکی کرمان	بیوشیمی بالینی	کارشناسی علوم آزمایشگاهی	۲	(نیمسال ۹۸-۹۹)
دانشکده پزشکی، علوم پزشکی کرمان	روش های نوین آزمایشگاهی	ارشد بیوشیمی بالینی	۱	(نیمسال ۹۸-۹۹)
دانشکده پیراپزشکی، علوم پزشکی کرمان	سمینار	کارشناسی علوم آزمایشگاهی	۱	(نیمسال ۹۸-۹۹)
دانشکده پیراپزشکی، علوم پزشکی کرمان	بیوشیمی عمومی	کارشناسی اتاق عمل	۱	(نیمسال ۹۹-۰۰)

• شرکت در دوره های مختلف (آموزشی، پژوهشی)

نام دوره	نوع (سطح) دوره	محل برگزاری
تضمین کیفیت آزمایشگاهی در (بیوشیمی، تجهیزات آزمایشگاهی و نمونه گیری) و دوره ایمنی زیستی و مستند سازی	آموزشی	آزمایشگاه رفرانس علوم پزشکی گلستان
طیف سنجی جذب اتمی مجهز به کوره گرافیتی و شعله (Atomic absorption spectrometry equipped with graphite furnace (and flame	پژوهشی	علوم پزشکی گلستان
آنالیز آماری توسط نرم افزار SPSS	آموزشی	علوم پزشکی گلستان

علوم پزشکی گلستان	آموزشی	رفرنس دهی با نرم افزار Endnote
علوم پزشکی کرمان	آموزشی	نرم افزار Word and PowerPoint software
علوم پزشکی کرمان	پژوهشی	طراحی پرایمر برای PCR، Nested PCR، Methylation-specific PCR با نرم افزار Meth Primer
علوم پزشکی کرمان	آموزشی	کروماتوگرافی گازی (Gas Chromatography)
علوم پزشکی کرمان	آموزشی	روش الکتروفورز (SDS-PAGE)
علوم پزشکی کرمان	آموزشی	وسترن بلات (Western Blot)
علوم پزشکی کرمان	پژوهشی	DNA extraction, RNA extraction, PCR, RT-PCR, Real-time PCR
علوم پزشکی کرمان	پژوهشی	Agarose gel electrophoresis
علوم پزشکی ارومیه	پژوهشی	داوری مقالات در اولین کنگره بین المللی بیومارکرها (ارومیه، مهرماه ۱۴۰۱)

• **مدرک زبان معتبر**

نام مدرک	نمره	تاریخ برگزاری
MSRT	58	1396

• **جوایز و افتخارات**

- کسب عنوان دانشجوی برتر علمی و فرهنگی در سال ۱۳۹۲
- کسب عنوان دانشجوی برتر علمی و فرهنگی در سال ۱۳۹۳
- کسب عنوان مدرس با اخلاق و کوشا در ارزشیابی توسط دانشجویان علوم آزمایشگاهی در سال ۱۳۹۹