



آقای دکتر رضا نکوئیان - عضو هیئت علمی گروه

کارنامه سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی

اطلاعات شخصی

تاریخ تکمیل کارنامه: ۹۱/۱۱/۱۵

نام: رضا
 نام خانوادگی: نکوئیان
 آدرس محل کار (دانشکده، مرکز تحقیقاتی، بیمارستان و غیره): تقاطع بزرگراه چمران و همت، جنب برج میلاد، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، دانشکده پیراپزشکی
 شماره تلفن محل کار (کد کشور، کد شهر و شماره تلفن): ۰۲۱-۸۶۷۰۴۶۷۵
 *آدرس منزل:
 *شماره تلفن منزل (کد کشور، کد شهر و شماره تلفن)
 *شماره تلفن همراه (موبایل): ۰۹۱۲۵۱۶۱۷۵۹
 *آدرس پست الکترونیکی: rnekouian@gmail.com

* مواردی که با علامت * مشخص شده اند، جزو موارد اختیاری هستند.

سوابق تحصیلی

رشته تحصیلی	گرایش رشته تحصیلی	درجه علمی	دانشگاه محل تحصیل	شهر محل تحصیل	کشور محل تحصیل	تاریخ فراغت از تحصیل
دکترای تخصصی بیوتکنولوژی پزشکی	ژنتیک پزشکی	استادیار	University of Pune	Pune	India	2007
کارشناسی ارشد ژنتیک انسانی			University of Pune	Pune	India	2003

الف) سابقه فعالیت و پست‌های اجرایی (گواهی یا هرگونه مدرک پیوست شود).

عنوان سمت	وظیفه	مکان فعالیت	مافوق	تاریخ
سرپرست آزمایشگاه تحقیقات مرکزی بخش سلولی و مولکولی دانشکده پیراپزشکی	سرپرست	آزمایشگاه تحقیقات مرکزی	دکتر حسین درگاهی، رئیس	1391

	دانشکده	بخش سلولی و مولکولی دانشکده پیراپزشکی		
1390	دکتر حسین درگاهی، رئیس دانشکده	دبیرخانه دائمی همایشهای دانشکده پیراپزشکی	سرپرست	سرپرست دبیرخانه دائمی همایشهای دانشکده پیراپزشکی
1391	دکتر حسین درگاهی، رئیس دانشکده	دانشکده پیراپزشکی	مسئول	مسئول روابط بین الملل دانشکده پیراپزشکی
1389	دکتر حسین درگاهی، رئیس دانشکده	دانشکده پیراپزشکی	مسئول	مسئول سمینارهای اعضای هیئت علمی دانشکده پیراپزشکی
۹۰/۴/۵	دکتر حسین درگاهی، رئیس دانشکده	سالن همایشهای رازی	دبیر علمی	دبیر علمی همایش ملی "تغذیه درمانی در ترک اعتیاد"
۱۳۹۰/۹/۲۳	دکتر حسین درگاهی، رئیس دانشکده	سالن همایشهای رازی	دبیر علمی	دبیر علمی اولین همایش ملی "MBA-Biotechnology"
۱۳۹۰/۱۲/۷و۸	دکتر حسین درگاهی، رئیس دانشکده	سالن همایشهای رازی	سرپرست	سرپرست دبیرخانه "ششمین همایش ملی دانشجویان پیراپزشکی"
۱۳۹۱/۹/۲۲و۲۳	دکتر حسین درگاهی، رئیس دانشکده	سالن همایشهای رازی	دبیر علمی	دبیر علمی دومین همایش ملی و اولین همایش بین المللی "MBA-Biotechnology"
مهر ماه ۱۳۹۱	دکتر حسین درگاهی، رئیس دانشکده	دانشکده پیراپزشکی	مسئول برگزاری	دبیر علمی و مسئول برگزاری کارگاه Real Time PCR

• عضویت در انجمن‌ها و مجامع علمی (گواهی یا هرگونه مدرک پیوست شود).

مدت عضویت		محل فعالیت مجمع	نوع همکاری و سمت	نام مجمع
از	لغایت			
۱۳۸۸	تا کنون	مرکز تحقیقات سلولی و مولکولی دانشگاه علوم پزشکی تهران	عضو فعال	مرکز تحقیقات سلولی و مولکولی دانشگاه علوم پزشکی تهران

تا کنون	۱۳۹۱	مرکز تحقیقات ضایعات مغزی و نخاعی بیمارستان امام خمینی	نماینده دانشکده پیراپزشکی در این مرکز	مرکز تحقیقات ضایعات مغزی و نخاعی بیمارستان امام خمینی
تا کنون	۱۳۸۹	سازمان پزشکی قانونی کشور	نماینده مرکز تحقیقات سلولی و مولکولی دانشگاه علوم پزشکی تهران در این سازمان	سازمان پزشکی قانونی کشور

• عضویت در کمیته‌ها و شوراهای

مدت فعالیت		مکان یا سازمان مربوطه	نوع همکاری با کمیته یا شورا	نام کمیته یا شورا
از	لغایت			
تا کنون	۱۳۹۱-	سازمان بسیج جامعه پزشکی	سرپرست کمیته	کمیته آموزش و پژوهش بسیج جامعه پزشکی دانشکده پیراپزشکی
تا کنون	۱۳۹۰-	ستاد نوآوری دانشگاه علوم پزشکی تهران	عضو هیئت ژوری این ستاد	ستاد نوآوری دانشکده پیراپزشکی

• پروژه‌های تحقیقاتی تصویب شده

عنوان طرح	نوع فعالیت در طرح (مجری اصلی، مدیر اجرایی، همکار، مشاور و غیره)	ساعات فعالیت در طرح	مؤسسه محل پژوهش	وضعیت فعالی طرح	طول مدت طرح	سال تصویب طرح
بهینه سازی روش واکنش زنجیره ای پلیمرز جهت آنالیز آلودگی های DNA ژنومی مخمر پیکیا پاستوزیس	رضا نکوئیان					۱۲/۰۹/۱۳۹۰
تشخیص پروتئین لیپوکالین ۲ در ادرار و سرم هیپرپلازی خوش خیم و بیماران مبتلا به سرطان پروستات با نانوذرات طلا و مقایسه ی آن با بیان mRNA ی لیپوکالین ۲	رضا نکوئیان					۲۷/۰۶/۱۳۹۰

۱۳/۱۰/۱۳۸۹				رضا نکوئیان	استفاده از نانو ذرات طلا کنگوگه شده با PSA Anti-برای تشخیص منی انسان
------------	--	--	--	-------------	--

فعالیت‌های ویراستاری و همکاری با هیأت تحریریه مجلات علمی (گواهی یا هرگونه مدرک پیوست شود).

مدت همکاری		نوع همکاری با مجله	محل انتشار مجله	نام مجله
از	لغایت			

انتشارات

الف) کتب منتشرشده

سال چاپ	شهر و کشور محل نشر	ناشر	نوع کار (ترجمه، تألیف، گردآوری، ویرایش)	عنوان کتاب	همکار/ همکاران
۱۳۹۰		گلبان	گردآوری	ژنتیک قانونی	دکتر رضا نکوئیان - معمار راست

ب) مقالات منتشرشده (متن کامل مقاله پیوست شود).

نویسندگان	شماره نشریه	سال چاپ	نام نشریه	عنوان مقاله
Reza Nekouian1, Anita Kar and Jayanta K. Pal	Communicated	۲۰۱۲	Applied Biochemistry and Biotechnology	Expression of the heme-regulated eIF-2 α kinase, a regulator of protein synthesis in anemia

Reza Nekouian Tahere Javdani	Communicated	۲۰۱۲	Bentham Science Publishers Current Nanoscience	Anti human fibronectin-gold nanoparticle complex, a potential nanobiosensor tool for detection of fibronectin in ECM of cultured cells
نکوئیان جاودانی	ش: ۱۴ سال سوم	1390	آزمایشگاه و تشخیص	استفاده از نانوذرات طلا متصل به آنتی فیبرونکتین برای تشخیص سرطان ریه

ج) مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره
* چکیده مقاله پیوست شود.

سال ارائه	نحوه ارائه مقاله (سخنرانی یا پوستر)	محل برگزاری	عنوان همایش، کنفرانس و غیره	عنوان مقاله	نویسنده(گان)
1391	سخنرانی	سالن همایشهای رازی	پنجمین کنگره بین المللی و دهمین کنگره کشوری ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران اردیبهشت ۹۱	استفاده از Bar- Code در سیر تحول خدمات آزمایشگاهی Usage of Bar Code Technology, The Way to Revolutioniz e Medical Laboratory System	نکوئیان
۱۳۹۱	سخنرانی		2 nd National and 1 st International MBA- Biotechnology Congress, 10 th & 11 th Dec, 2012	SMART in BIO	Reza Nekouian
۱۳۹۱	سخنرانی	سالن همایشهای رازی	2 nd National and 1 st International MBA- Biotechnology Congress, 10 th & 11 th Dec, 2012	Functional Food, A New Era in Health	Zahra Salehi and Reza Nekouian

				management	
۱۳۹۱	پوستر	سالن همایشهای رازی	2 nd National and 1 st International MBA-Biotechnology Congress, 10 th & 11 th Dec, 2012	Ethical and logical aspects of human cloning	Zahra Nouri and Reza Nekouian
۱۳۹۱	پوستر	سالن همایشهای رازی	2 nd National and 1 st International MBA-Biotechnology Congress, 10 th & 11 th Dec, 2012	Magic of Marketing in success of Biotech-Based Products	Zahra Salehi and Reza Nekouian
۱۳۹۱	پوستر	سالن همایشهای رازی	2 nd National and 1 st International MBA-Biotechnology Congress, 10 th & 11 th Dec, 2012	Technology Of Hope: Innovation in Biotechnology- Based products	Tara Asghari and Reza Nekouian
۱۳۹۱	سخنرانی	سالن همایشهای رازی	2 nd National and 1 st International MBA-Biotechnology Congress, 10 th & 11 th Dec, 2012	A Way to Personalized Medicine: Lab on Chip	Somayeh Bagheri and Reza Nekouian
۱۳۹۱	سخنرانی	سالن همایشهای رازی	2 nd National and 1 st International MBA-Biotechnology Congress, 10 th & 11 th Dec, 2012	Application of Nano-Vehicles for Gene Therapy	Mahsa Yousef Pour and Reza Nekouian
1390	سخنرانی	سالن همایشهای رازی	MBA Biotechnology اولین همایش ملی	BIOECONOMY	نکوئیان صائمی
1390	سخنرانی		ششمین همایش ملی	Nano-biosensor	نکوئیان

			پیراپزشکی	methods superior to other diagnostic techniques in PSA detection	جاودانی کریمی
1390	پوستر		8th International Symposium Advances in Legal Medicine (ISALM) Frankfurt	Usage of anti-PSA gold-nanoparticle conjugates for detection of semen in sexual assaults	T. Javdani Khalife, R. Nekouian
پوستر	2007		International Symposium on Biophysics: Trends in Biomedical Research, 2007, All India Institute of Medical Sciences (AIIMS), New Delhi, India	Expression of HRI in Humans, and Usage of HRI as a Molecular Marker for Anemia	<u>Reza Nekouian</u> , Anita Kar, Jayanta K. Pal
2003	پوستر		XXVII All India Cell Biology Conference & International Symposium, 2003, Pune, India	Validity of a RT-PCR-Based Method in Diagnosis/Prognosis of Anemia in Humans Using HRI as a Marker	Reza Nekouian, Anita Kar, Jayanta K. Pal
2013	Oral	سالن همایشهای رازی	1 st Congress on Novel & Innovative Laboratory Techniques 2-4, Oct. 2013	DNA chips for individual discrimination, a new revolution in forensic science	Zahra Salehi, Yassaman Saghaei, Reza Nekouian
2013	Oral	سالن همایشهای رازی	1 st Congress on Novel & Innovative Laboratory	The role of modern techniques in forensic	Reza Nekouian

			Techniques 2-4, Oct. 2013	science	
2013	Poster	سالن همایشهای رازی	1 st Congress on Novel & Innovative Laboratory Techniques 2-4, Oct. 2013	Association of genetic markers with multiple sclerosis	Reza Nekouian, Ziba Asadpour Dezaki, Somayeh Piri, Sharareh Bordbari
2013	Poster	سالن همایشهای رازی	1 st Congress on Novel & Innovative Laboratory Techniques 2-4, Oct. 2013	Indicators for prediction of multiple sclerosis	Reza Nekouian, Somayeh Piri, Sharareh Bordbari, Ziba Asadpour Dezaki
2013	Poster	سالن همایشهای رازی	1 st Congress on Novel & Innovative Laboratory Techniques 2-4, Oct. 2013	Usage of small RNA profiling in forensic casework	Reza Nekouian, Sharareh Bordbari, Somayeh Piri, Ziba Asadpour Dezaki

• اعلام علائق حرفه‌ای:

- (۱) انجام پژوهش در زمینه رشته تحصیلی
- (۲) استفاده از نانوذرات و تشخیص بیماریهای ژنتیکی
- (۳) بیومارکرها، تشخیص مولکولی و کیت‌های تشخیصی سرطان‌س