

کارنامه سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی



تاریخ تکمیل کارنامه : ۱۳۹۰/۱۰/۱۲

نام: مصطفی

نام خانوادگی: رضایی طاویرانی

آدرس محل کار (دانشکده، مرکز تحقیقاتی، بیمارستان و غیره): تجریش، اول خیابان دربند، دانشکده

پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

شماره تلفن محل کار (کد کشور، کد شهر و شماره تلفن): +۹۸-۲۱-۲۲۷۱۸۵۰۵

آدرس پست الکترونیکی: rezaei.tavirani@ibb.ut.ac.ir tavirany@yahoo.com

سوابق تحصیلی

الف) تحصیلات عالی

رشته تحصیلی	گرایش رشته تحصیلی	درجه علمی	دانشگاه محل تحصیل	شهر محل تحصیل	کشور محل تحصیل	تاریخ فراغت از تحصیل
بیوفیزیک	بیوفیزیک	کارشناسی ارشد	دانشگاه تهران	تهران	ایران	۱۳۷۳
بیوفیزیک	بیوفیزیک	دکترای تخصصی	دانشگاه تهران	تهران	ایران	۱۳۸۱

ب) پایان نامه‌های نوشته شده در دوران تحصیل

عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	نام استاد یا اساتید راهنما
مطالعه بیوشیمی فیزیکی اثر متقابل هموگلوبین کبوتر و چندین پاک کننده کاتیونی و آنیونی	کارشناسی ارشد	دکتر علیاکبر موسوی موحدی
مطالعه ترمودینامیکی ساختار ترانسفرین انسانی (آپو، هالو) در حضور و خیاپ سدیم دودسیل سولفات	دکترای تخصصی	دکتر علیاکبر موسوی موحدی

موقعیتهای شغلی و حرفه‌ای

الف) سابقه ارائه خدمات آموزشی

موسسه محل تدریس	مقطع تحصیلی	نوع فعالیت	نوع درس*	عنوان درس	تعداد دانشجویان	کل ساعات تدریس شده	سال تدریس
دانشگاه علوم پزشکی ایلام	دکترای حرفه‌ای	تدریس	نظری	فیزیک پزشکی			۱۳۷۳-۱۳۸۶
	کاردانی			فیزیک			
دانشگاه شاهد	کارشناسی ارشد	تدریس	نظری	مهندسی پروتئین			۱۳۸۷ تا ۱۳۸۹
دانشگاه شهید بهشتی	کارشناسی	تدریس	نظری	بیوفیزیک			۱۳۸۸ تا ۱۳۸۹
دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	تدریس	نظری	۱: بیوفیزیک سلولی ۲: روشهای بیوشیمی - بیوفیزیک			۱۳۷۹-۱۳۸۸
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	کارشناسی	تدریس	نظری	۱: بیوفیزیک ۲: بیولوژی سلولی و مولکولی			۱۳۸۷ تا کنون
	کارشناسی ارشد	تدریس	نظری	بیولوژی سلولی و مولکولی			
	دکترای تخصصی	تدریس	نظری	۱: بیوفیزیک پیشرفته ۲: روش تحقیق ۳: پروتئین ها و بیماری ها ۴: شیمی پروتئین ۵: پروتئومیکس بالینی			

* منظور از نوع درس، دروس تئوری، دروس عملی، تدریس در اتاق عمل، آموزش در عرصه، آموزشهای بالینی و مواردی از این قبیل است.

ب) سابقه ارائه خدمات حرفه‌ای (مشاوره، همکاری و غیره)

نوع خدمت حرفه‌ای	فرد، مرکز یا سازمان دریافت کننده خدمات	تاریخ ارائه خدمات

ج) سابقه موقعیتها و پستهای اجرایی (مرتبط با آموزش و تحقیقات)

سمت	نوع و وظایف محوله	مکان فعالیت	نام، رتبه علمی و رشته تحصیلی مسئول مافوق	تاریخ	
				از	لغایت
عضو شورای عالی و هیئت موسس مرکز تحقیقات پروتئومیکس		مرکز تحقیقات پروتئومیکس	ریاست محترم دانشگاه	۱۳۸۷	تا کنون
سرپرست مرکز تحقیقات پروتئومیکس		مرکز تحقیقات پروتئومیکس	ریاست محترم دانشگاه	۱۳۸۹	تا کنون
مدیر گروه علوم پایه		دانشکده پیراپزشکی	ریاست محترم دانشگاه	۱۳۸۸	تا کنون
معاون آموزشی و پژوهشی		دانشکده پیراپزشکی	ریاست محترم دانشکده	۱۳۸۷	تا ۱۳۸۹
سرپرست دانشکده		دانشکده پیراپزشکی	ریاست محترم دانشگاه	۱۳۸۹	تا کنون
مدیر امور پژوهش		دانشگاه	معاونت محترم تحقیقات و فناوری دانشگاه	۱۳۸۹	تا کنون
عضو شورای راهبری دانشکده فناوریهای نوین		دانشکده فناوریهای نوین	معاونت محترم آموزشی دانشگاه	۱۳۸۹	تا کنون

د) سابقه موقعیتها و پستهای اجرایی (غیرمرتبط با آموزش و تحقیقات)

عنوان سمت	وظیفه	مکان فعالیت	مافوق	تاریخ
مسئول بنیاد امور مهاجرین جنگ تحمیلی		ایلام (دره شهر)		از ۱۳۶۳ تا ۱۳۶۵

تشویقها، جوایز و تقدیرها

عنوان	علت دریافت	محل دریافت	مقام اعطاء کننده	تاریخ دریافت
دانشجوی نمونه		کشوری	ریاست محترم جمهوری اسلامی ایران	۱۳۸۰
پژوهشگر برگزیده سال	کسب رتبه سوم	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری	۱۳۸۲
پژوهشگر برگزیده سال	کسب رتبه سوم	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری	۱۳۸۳
استاد نمونه		دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	ریاست محترم دانشگاه	۱۳۸۸
پژوهشگر برتر	کسب رتبه دوم	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	معاونت محترم تحقیقات و فناوری دانشگاه	۱۳۹۰

عضویت در انجمن ها و مجامع علمی

نام مجمع	نوع همکاری و سمت	محل فعالیت مجمع	مدت عضویت	
			از	لغایت
انجمن پروتئومیکس پزشکی ایران	عضو هیئت موسس و هیئت مدیره / دبیر انجمن	تهران، میدان قدس، اول خ دربند، دانشکده پیراپزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۵	تاکنون

عضویت در کمیتهها و شوراها

نام کمیته یا شورا	نوع همکاری با کمیته یا شورا	مکان یا سازمان مربوطه	مدت فعالیت	
			از	لغایت
کمیته اجرایی شورای پژوهشی دانشگاه	عضو و دبیر	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۷	تاکنون
شورای آموزشی دانشگاه	عضو	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۷	۱۳۸۹
کمیته اخلاق شورای پژوهشی دانشگاه	دبیر	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۹	تاکنون

پروژههای تحقیقاتی تصویب شده

عنوان طرح	نوع فعالیت در طرح (مجری اصلی، مدیر اجرایی، همکار، مشاور و غیره)	ساعات فعالیت در طرح	موسسه محل پژوهش	وضعیت فعلی طرح	طول مدت طرح

بودجه‌های تحقیقاتی دریافت شده از سایر مراکز (گرت)

منبع ارائه دهنده بودجه	شماره گرت	عنوان گرت	بودجه گرت	سمت	مدت زمان

پایان نامه‌های سرپرستی شده یا مشاوره شده

عنوان پایان نامه	دوره تحصیلی ارائه پایاننامه	محل انجام پایاننامه	سمت درپایاننامه	تاریخ دفاع ازپایاننامه
بررسی ساختار حدواسط ایجاد شده در طی دنا تورا سیون حرارتی آلبومین سرم انسانی (دانشجو سرکار خانم سوسن گلزاری)	کارشناسی ارشد	دانشگاه خاتم	راهنما	۱۳۸۲
بررسی تغییر ساختار فضایی آلبومین سرم انسانی تحت تاثیر دمای پاتولوژیکی (تب) با استفاده از ماده فعال سطحی آنیونی سدیم- دودسیلسولفات (SDS) (دانشجویان سرکار خانم صغری حسنیور و سرکار خانم لیلا صالحی)	دکترای حرفهای	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	راهنما	۱۳۸۳
مطالعه اثر برخی از مشتقات آلفا دی اکسیم بر روی پایداری آنزیم پراکسیداز (دانشجو، جناب آقای ابوالفضل هادیزاده)	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	مشاور	۱۳۸۴
بررسی تغییرات ساختاری آنزیم آدنوزین- دامیناز انسانی در دامنه دمایی قبل از غیرطبیعی شدن (دانشجو، جناب آقای سعید حسامی تکلو)	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	راهنما	۱۳۸۴
بررسی نقش سرم آلبومین در تامین فشار اسمزی خون در حالت تب (دانشجو، جناب آقای سید محمد مهدوی)	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	راهنما	۱۳۸۴
مطالعه تاثیر استامینوفن بر ساختار سرم آلبومین انسانی (دانشجو سرکار خانم پریسا ذوالفقاری)	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	راهنما	۱۳۸۴
اثر اتصال آنتیبیوتیک کلرامفنیکل بر ساختار آلبومین سرم گاوی (دانشجو، جناب آقای سیدعلی میرحسینی)	کارشناسی ارشد	دانشگاه آزاد اسلامی قم	مشاور	۱۳۸۴
ترمودینامیک برهمکنش هورمون رشد انسانی (hGH) با یونهای کبالت دوظرفیتی (Co ⁺²) (دانشجو، جناب آقای حسین	کارشناسی ارشد	تهران	مشاور	1384

				قورچایی)
۱۳۸۴	مشاور	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	بررسی پیوستگی ژنی ۵۰ خانواده ناشنوایی غیرسندرمی با وراثت آتوزومی مغلوب ایرانی برای لوکوسهای DFNB2 و DFBN21 (دانشجو سرکار خانم پریسا ایمانی راد)
۱۳۸۵	مشاور	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	بررسی و مدل‌سازی نقش اتصال شکافدار در انتقال پیام عصبی در سلولهای عضله قلب (دانشجو سرکار خانم سمیه مهدوی)
۱۳۸۵	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	کارشناسی ارشد	مقایسه پروتئومیکسی سلول بنیادی انسانی با آستروسیت‌های متمایز شده از آن (دانشجو سرکار خانم مهرناز مصطفوی)
۱۳۸۵	راهنما	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	بررسی اثر مهار کال پروتکتین انسانی بر تکثیر رده سلولی سرطان معده انسانی (AGS) در شرایط آزمایشگاهی (دانشجو سرکار خانم حکیمه زالی)
۱۳۸۵	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	کارشناسی ارشد	بررسی تاثیر استامینوفن بر میزان اتصال والپروات سدیم بر روی آلبومین سرم انسانی در خون (دانشجو، جناب آقای حمید رضا خادمی)
۱۳۸۵	راهنما	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	دکترای حرفهای	بررسی اختلالات شایع مرتبط با CNS در استفاده کنندگان از تلفن همراه در شهر ایلام در سال ۱۳۸۴/۸۵ (دانشجو سرکار خانم نیلوفر محمد رضایی اسفرجانی)
۱۳۸۵	راهنما	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	مطالعه و بررسی پروتئوم سلولی با بکارگیری سیستم الکتروفورزی IPG (دانشجو سرکار خانم محترم وفاخواه)
۱۳۸۵	راهنما	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	بررسی پروتئومیکسی پیری سلولهای عصبی (دانشجو سرکار خانم نگین احمدی)
۱۳۸۶	راهنما	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	بررسی ایمونونژنهای هلیکوباکتر پیلوری با دو روش وسترن بلات و کروماتوگرافی تمایلی (دانشجو سرکار خانم الهام ادهم فومنی)
۱۳۸۶	مشاور	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دکترای علوم آزمایشگاهی	بررسی تاثیر کوآموکسیکلاو بر تغییر ساختار و خواص آلبومین سرم انسانی (دانشجو، جناب آقای مجید عمویی)
۱۳۸۶	Lah,v	دانشگاه الزهرا (ع)	کارشناسی ارشد	بررسی میانکنش هاپتوگلوبین و هموگلوبین در حضور لیگاندهای دارویی در شرایط In

				Vitro (دانشجو سرکار خانم معصومه طیاری)
۱۳۸۶	راهنما	دانشگاه الزهرا (ع)	کارشناسی ارشد	فعالسازی آنزیم آدنوزین دامیناز با استفاده از برخی لیگاند‌های دارویی در دمای فیزیولوژیک و پاتولوژیک (دانشجو سرکار خانم شیوا کلانتری)
۱۳۸۶	مشاور	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	بررسی تحریک سیستم ایمنی و القاء آپوپتوزیس توسط شیگاتوکسین نوترکیب و زیرواحدهای آن (دانشجو سرکار خانم نونا زیاری)
۱۳۸۷	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	کارشناسی ارشد	بهینه‌سازی مصرف انرژی در ماهیچه‌های بدن انسان (دانشجو، جناب آقای یدالله معنوی)
۱۳۸۷	مشاور	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	مطالعه ارائه محرک خارجی در لایه های قشر بارلی موش صحرايي (دانشجو، جناب آقای ایمان حسنی)
۱۳۸۷	راهنما	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	بررسی ناهنجاریهای کروموزومی و پروتئوم سلولهای تحت تابش امواج غیر یونیزان (دانشجو سرکار خانم سمانه السادات سیدی)
۱۳۸۸	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	کارشناسی ارشد	بررسی اثر جریانهای الکتریکی تنسازگار بر غیر فعالسازی ویروس هرپس تیپ یک (دانشجو سرکار خانم ماریه عزیزی)
۱۳۸۸	مشاور	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	کارشناسی ارشد	مقایسه نتایج خوشه‌بندی پروتئینها بر اساس مشابهت ساختار، توالی و تفسیر هستی شناسی ژنی (دانشجو سرکار خانم یلدا زرنگار)
۱۳۸۸	راهنما	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	بررسی اثر گلوکز بر ساختار آلبومین در شرایط دیابتی در دو دمای ۳۷ درجه سانتیگراد و ۴۲ درجه سانتیگراد (دانشجو سرکار خانم فاطمه دانشی مهر)
۱۳۸۸	راهنما	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	مطالعه بیوانفورماتیکی اثر پرتوهای غیر یونیزان الکترومغناطیس کم فرکانس بنحوه و میزان بیان ژنهای فیبروبلاست (دانشجو، جناب آقای سیدبهرز حسینزاده صلواتی)
۱۳۸۸	راهنما	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	دکترای تخصصی (PhD)	بررسی بالا به پایین و پایین به بالای شواهد مولکولی برای ایجاد و حفظ ۳۷ درجه سانتیگراد به عنوان میانگین ثابت و بهینه دمای بدن انسان (دانشجو، جناب آقای سعید حسامی تکلو)

۱۳۸۹	راهنما	دانشگاه خاتم	کارشناسی ارشد	مقایسه پروتئومیکی بافت سالم و سرطانی مری و آنالیز آماری پروتئین های دخیل در سرطان های مری ، معده و کلون(دانشجو سرکار خانم نصیبه خیر)

سخنرانی در هم اندیشی، بازآموزی و غیره (بدون ارائه مقاله)

عنوان سخنرانی	عنوان هم اندیشی، بازآموزی و غیره	محل برگزاری هم اندیشی، بازآموزی و غیره	تاریخ سخنرانی

فعالتهای ویراستاری و همکاری با هیئت تحریریه مجلات علمی

نام مجله	محل انتشار مجله	نوع همکاری با مجله	مدت همکاری	
			از	لغایت
مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	عضو هیئت تحریریه	۱۳۸۵	تاکنون
Journal of Paramedical Sciences	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	سردبیر	۱۳۸۷	تاکنون
Iranian Journal of pharmaceutical Research	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	داور	۱۳۸۸	تاکنون
Journal of Pediatric Biochemistry	ترکیه	داور	۲۰۱۰	تاکنون
Journal of Molecular Structure	هلند	داور	۲۰۱۰	تاکنون
Journal of Iranian Chemical Society	ایران	داور	۲۰۱۱	تاکنون
Journal of Cancer Prevention	ایران	داور	۲۰۱۱	تاکنون
GENE		داور	۲۰۱۱	تاکنون
African Journal of Microbiology Research		داور	۲۰۱۱	تاکنون

انتشارات

الف) کتب منتشر شده

عنوان کتاب	همکار/همکاران	نوع کار(ترجمه، تألیف، گردآوری، ویرایش)	ناشر	شهر و کشور محل نشر	سال چاپ
بیوفیزیک ۱	دکتر مصطفی رضایی طاویرانی، زهرا نجفی و دکتر سیدحسن مقدم نیا	تالیف	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	ایلام، ایران	۱۳۸۱
آلزامر	دکتر کوروش ساکی، فلورا فروزش، دکتر سیدحسن مقدم نیا و دکتر مصطفی رضایی طاویرانی	تالیف	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	ایلام، ایران	۱۳۸۲
بیوفیزیک	دکتر مصطفی رضایی طاویرانی، دکتر رضا یوسفی، دکتر بیژن رنجبر و دکتر حسین نادری منش	تالیف	سنجش تکمیلی	تهران، ایران	1383
اثرات زیستی تلفن همراه	کوروش ساکی، شادی امین، مجتبی امانی، سمیه مهدوی و مصطفی رضایی طاویرانی	تالیف	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	ایلام، ایران	۱۳۸۴
افزودنی های غذایی و سلامت انسان	مصطفی رضایی طاویرانی، بهاره شجاع صفار، ندا مرادین و کورش ساکی	تالیف	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	ایلام، ایران	۱۳۸۴
درسنامه جامع زیستشناسی	مصطفی رضایی طاویرانی، سعید حسامی تکللو، امیر امیری یکتا، الهام خزایی، سمیه مهدوی، محبوبه سیفی ابوالحسن، سحر جانفشان، حکیمه زالی، سیدمحمد مهدوی، مجید روهنده، مهناز زرافشار و فردوس رستگار جزئی	تالیف	فرهنگ	تهران، ایران	۱۳۸۵
پروتئومیک	دکتر مصطفی رضایی طاویرانی، سیدامیر مرعشی، زهرا قلنبر و مهرناز مصطفوی	تالیف	اندیشه ظهور	تهران، ایران	۱۳۸۵
مقدمهای بر فیزیولوژی	دکتر مصطفی رضایی طاویرانی، فاطمه جمشیدی، نگین احمد و محبوبه سیفی ابوالحسن	تالیف	فرهنگ	تهران، ایران	۱۳۸۵
کاربردهای بالینی	دکتر حمیده مروج فرشچی،	تالیف	دانشگاه علوم	تهران، ایران	۱۳۸۶

		پزشکی شهید بهشتی		دکتر زهره تهرانچی، دکتر مصطفی رضایی طاویرانی و منصوره برزگر	بیوپلیمرها
۱۳۸۶	تهران، ایران	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	تالیف	دکتر پرویز طوسی، دکتر مصطفی رضایی طاویرانی، دکتر محمد رحمتی رودسری و الهام اصلائنکوهی	روشها و ابزارهای پروتئومیکس
۱۳۸۶	تهران، ایران	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	تالیف	دکتر پرویز طوسی، دکتر مصطفی رضایی طاویرانی، دکتر مجید رضایی طاویرانی و فاطمه ترکاشوند	پیشگیری از بیماریهای پوست
۱۳۸۶	تهران، ایران	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	تالیف	دکتر پرویز طوسی، دکتر لیلا نبئی، دکتر محمد شهیدی دادرس، دکتر مصطفی رضایی طاویرانی، و فاطمه ترکاشوند	پیری پوست: مکانیسم، پیشگیری، درمان
۱۳۸۷	تهران، ایران	دانشگاه علوم پزشکی شهید	تالیف	دکتر مصطفی رضایی طاویرانی، دکتر علیرضا زالی، امین رستمی، دکتر سیدحسین مقدمینیا، دکتر بیژن رنجبر، مجید روهنده، سعید حسامی تکلو، سمیه مهدوی، کوروش سایهمیری، مینو شاهانی و مهرناز مصطفوی	بیوفیزیک
۱۳۸۸	تهران، ایران	دانشگاه علوم پزشکی شهید	تالیف	مصطفی رضایی طاویرانی، مینو شاهانی، سعید حسامی تکلو، الهه نوشینفر، زهرا جعفرپور، رابعه خوشنویس - زاده، علی جانلو و سمیه مهدوی	بیوفیزیک (مکمل)
۱۳۸۹	تهران، ایران	دانشگاه علوم پزشکی شهید	تالیف	الهه نوشین فر، مصطفی رضایی طاویرانی	مبانی بیولوژی و فیزیولوژی سلولی و مولکولی
۱۳۸۹	تهران، ایران	دانشگاه علوم	تالیف	مصطفی رضایی طاویرانی، علیرضا زالی، سیدحسین	شبکه های عصبی مصنوعی

		پزشکی شهید		مقدمیا، محمدحسین حیدری، بهروز حسینزاده - صلواتی و فاطمه دانشیمهر	
۱۳۹۰	تهران، ایران	دانشگاه علوم پزشکی شهید	تالیف	نویده نصیری اسکویی و مصطفی رضایی طاویرانی	ریاضیات برای دانشجویان رشته - های علوم پزشکی

(ب) مقالات منتشر شده

سال چاپ	صفحه	شماره	جلد	نام نشریه	عنوان مقاله	نویسنده(گان)
2001	405-411	5	20	JOURNAL OF PROTEIN CHEMISTRY	<i>Amine oxidase from lentil seedlings: Energetic domains and effect of temperature on activity</i>	Moosavi-Nejad SZ, Rezaei-Tavirani M , Padiglia A, Floris G and Moosavi-Movahedi AA.
2002	103-108	1-2	383	THERMOCHIMICA ACTA	<i>Thermodynamic domain analysis of fresh and incubated human apotransferrin</i>	Rezaei-Tavirani M , Moosavi-Movahedi AA, Saboury AA, Hakimelahi GH, Ranjbar B and Housaindokht MR.
2002	2927-2932	9	10	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY	<i>Design, synthesis, and biological evaluation of a cephalosporin-monohydroguaiaretic acid prodrug activated by a monoclonal antibody-beta-lactamase conjugate</i>	Hakimelahi GH, Shia KS, Pasdar M, Hakimelahi S, Khalafi-Nezhad A, Soltani MN, Mei NW, Mei HC Saboury AA, Rezaei-Tavirani M . and Moosavi-Movahedi AA
2002	1073-1077	8	23	BULLETIN OF THE KOREAN CHEMICAL SOCIETY	<i>Thermodynamic elucidation of binding isotherms for hemoglobin & globin of human and bovine upon interaction with dodecyl trimethyl ammonium bromide</i>	Bordbar AK, Nasehzadeh A, Ajloo D, Omidian K, Naghibi H, Mehrabi M, Khajehpour H, Rezaei-Tavirani M and Moosavi-Movahedi AA.
2003	167-172	2	36	JOURNAL OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	<i>Conformational lock and dissociative thermal inactivation of lentil seedling amine oxidase</i>	Moosavi-Nejad SZ, Moosavi-Novahedi AA, Rezaei-Tavirani M , Floris G. And Medda R.
2003	9-16	1-2	408	THERMOCHIMICA ACTA	<i>Domain analysis of human apotransferrin upon interaction with sodium n-dodecyl sulphate: differential scanning calorimetry and circular dichroism approaches</i>	Rezaei-Tavirani M , Moosavi-Movahedi AA, Moosavi-Nejad SZ, Chamani J and Ajloo DI.
2003	732-737	5	30	PROGRESS IN BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS	<i>Thermodynamic studies on the interaction of nickel with human serum albumin</i>	Saboury AA, Hosseini-Kishani F, Rezaei-Tavirani M and Ranjbar B.
2004	319-326	3	59	BIOLOGIA	<i>Calorimetric,</i>	Karbassi F, Haghbeen K,

					<i>spectrophotometric and circular dichroism studies on the impact of sodium dodecyl sulfate on the mushroom tyrosinase structure</i>	Saboury AA, Rezaei-Tavirani M and Ranjbar B.
2005	239-244		4	IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH	<i>THE EFFECTS OF ACETAMINOPHEN ON HUMAN SERUM ALBUMIN (HSA)</i>	RZAEI-TAVIRANI M. , MOGHADDAMNIA S.H., RANJBAR B., NAMAKI S., ZOLFAGHARI P.
2005	178-183		438	THERMOCHIMICA ACTA	<i>BINDING PROPERTIES AND CONFORMATIONAL CHANGE OF HUMAN GROWTH HORMONE UPON INTERACTION WITH FE³⁺</i>	ATRI M.S., SABOURY A.A., MOOSAVI-MOVAHEDI A. A., REZAEI-TAVIRANI M. , SANATI M.H., SADEGHI M., MANSURI-TORSHIZI H., KHODABANDEH M.
2006	118 – 127		5	EXCLI Journal	<i>method for determining states in the course of protein unfolding.</i>	Rezaei-Tavirani M. , Marashi SA, Mahdavi SM A
2006	1012-1015	5	68	Med Hypotheses.	<i>On the mechanism of apoptosis-inducing activity of human calprotectin: Zinc sequestration, induction of a signaling pathway, or something else?</i>	<u>Zali H, Marashi SA, Rezaei-Tavirani M., Toossi P, Rahmati-Roodsari M, Shokrgozar MA.</u>
2006	530-536	5	39	J Biochem Mol Biol.	<i>Conformational Study of Human Serum Albumin in Pre-denaturation Temperatures by Differential Scanning Calorimetry, Circular Dichroism and UV Spectroscopy</i>	Mostafa Rezaei-Tavirani , Seyed Hassan Moghaddamnia, Bijan Ranjbar, Mojtaba Amani and Sayed-Amir Marashi
2006	1-5			Computational Intelligence and Bioinformatics and Computational Biology	<i>P Spice Simulation of Cardiac Impulse Propagation: studying the mechanisms of action potential propagation</i>	Mahdavi, Somayeh; Gharibzadeh, Shahriar; Rezaei-Tavirani, Mostafa ; Towhidkhah, Farzad; Shafiee, Soheil_
2006	300-303	2	67	Med Hypotheses	<i>Dynamic behavior of gap junctions in each cardiac cycle: a novel view on the electrical coupling of normal cardiocytes</i>	<u>Mahdavi S, Rezaei-Tavirani M., Gharibzadeh S, Towhidkhah F.</u>
2006	1253-1254	5	67	Med Hypotheses	<i>The safety role of gap junctions: A new perspective on atrio-ventricular nodal reentry</i>	<u>Mahdavi S, Gharibzadeh S, Towhidkhah F, Rezaei-Tavirani M.</u>
2007	921-927		89	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry	<i>Binding properties and structural changes of human growth hormone upon interaction with cobalt ion,</i>	A. A. Saboury, H. Ghourchaei, M. H. Sanati, M. S. Atri, M. Rezaei-Tawirani and K. Haghbeen,
2007	51-56	1	6	Iranian Journal of	<i>The different</i>	Mahdavi, Somayeh;

				Pharmaceutical Research	<i>mechanism of action potential propagation in the heart</i>	Rezaei-Tavirani, Mostafa; Towhidkhal, Farzad; Gharibzadeh, Shahriar; Moghaddamnia Seyed Hassan
2007	1644-1649	7	71	Bioscience, Biotechnology and Biochemistry	<i>Thermal Dissection of Lentil Seedling Amine Oxidase Domains by Differential Scanning Calorimetry</i>	A.A.Moosavi-Movahedi, M. Amani, S.Z. Moosavi-Nejad, S. Hashemnia, F. Ahmad, G. Floris, A. Mura, M. Rezaei-Tavirani , G. H. Hakimelahi, A.A. Saboury, R. Yousefi
2007	795	10	39	Acta Biochimica et Biophysica Sinica	<i>Human Calprotectin: Effect of Calcium and Zinc on its Secondary and Tertiary Structures, and Role of pH in its Thermal Stability</i>	R. Yousefi, M. Imani, S. Ardestani, A.A. Saboury, N. Gheibi and B. Ranjbar, Edited by M. Rezaei-Tavirani
2008	7-14	1	12	Iranian Biomedical Journal	<i>Evaluation of Growth Inhibitory and Apoptosis Inducing Activity of Human Calprotectin on the Human Gastric Cell Line (AGS)</i>	Hakimeh Zali 1 , Mostafa Rezaei-Tavirani , Amina Kariminia, Reza Yousefi and Mohammad Ali Shokrgozar
2008	219-224	11	2	African Journal of Biochemistry Research	<i>Study of sensitivity and ability of adenosine deaminase in response to pre-unfolding and especially pathological temperatures via changing the enzyme structure and activity</i>	Mostafa Rezaei-Tavirani , Saeed Hesami-Takallu, Seyed Hassan Moghaddamnia, Shiva Kalantari, Bijan Ranjbar, Seyedeh Zahra Moosavi-Nejad, Sayed-Amir Marashi, Mohammad Rahmati Roodsari and Farhad Malekzad
2008	925-929	6	11	Pakistan Journal of Biological Sciences	<i>A comparative study of inhibitory effect of human calprotectin on the growth of Human Gingival Fibroblast and Foreskin Fibroblast</i>	Rezaei-Tavirani, M. , Zali, H., Nabai, L., Toossi, P., Zad, F.M., Pourkhoshbakht, Y.
2008	163-168		7	EXCLI Journal	<i>Mitochondrial DNA might be influenced in calprotectin-induced cell death</i>	Sayed-Amir Marashi 1, Mostafa Rezaei-Tavirani , Hakimeh Zali, Mohammad Ali Shokrgozar
2009	183-188	4	2	Iranian Journal of Cancer Prevention	<i>Human calprotectin, a potent anticancer with minimal side effect</i>	Rezaei-Tavirani.M. , Zali, H., Nasiri, S., Shokrgozar, M.M.
2010	33-39	1	1	Journal of Paramedical Sciences	<i>Introducing aldolase C as a differentiation biomarker: A proteomics approach</i>	Mostafa Rezaei-Tavirani , Hakimeh Zali, Ferdous Rastgar Jazii, Mohammad Hossain Heidari, Behrooz Hoseinzadeh-Salavati, Fatemeh Daneshi-Mehr, Kambiz Gilany
2010	2-8	1	1	Journal of Paramedical Sciences	<i>A study on the activity and thermal stability of adenosine deaminase in the presence of spermine</i>	Shiva Kalantari, Seyedeh Zahra Moosavi-Nejad, Mostafa Rezaei-Tavirani , Seyed Hassan Moghaddamnia, Ashraf Shaabani, Mehrnaz

						Mostafavi
2010	508-515	9	68	Tehran University Medical Journal (TUMJ)	Isolation of skin-derived precursors from human foreskin and their differentiation into neurons and glial cells	Mitra Bakhtiari, Kamran Mansouri, Ali Mostafaie, Yousef Sadeghi, Hadi Mozafari, Rostam Ghorbani and Mostafa Rezaei Tavirani
2010	251-257	3	9	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	Co-amoxiclav <i>Effects on the Structural and Binding Properties of Human Serum Albumin</i>	Hesami Takallu S, Rezaei Tavirani M , Kalantari S, Amir Bakhtiarvand M and Mahdavi S.M.
2010	25-29	1	8	Iranian Journal of Radiation Research	<i>Induction of chromosomal damage by exposure to extremely-low-frequency electromagnetic fields in human fibroblast cells, SW480, MCF-7 and 1321 cell lines</i>	Mozdarani H., Seyyedi S.S., Rezaei-Tavirani M. and Heydari-Kashal S.
2010	839-852	5	2010	International Journal of Nanomedicine	<i>Types of neural guides and using nanotechnology for peripheral nerve reconstruction</i>	Esmail Biazar, MT Khorasani, Naser Montazeri, Khalil Pourshamsian, Morteza Daliri, Mostafa Rezaei T , Mahmoud Jabarvand B, Ahad Khoshzaban, Saeed Heidari K, Mostafa Jafarpour, Ziba Roviemiab
2010	403-410	4	9	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	<i>Study of Anti Cancer Property of Scrophularia striata Extract on the Human Astrocytoma Cell Line (1321)</i>	Abdulreza Ardehshiry lajimi, Mostafa Rezaei-Tavirani , Seyed Alireza Mortazavi, Mansoureh Barzegar, Seyed Hasan Moghadamnia and Mohamad Bagher Rezaee
2010	671-677		69	World Academy of Science, Engineering and Technology	<i>Increase of Peroxidase Activity of Haptoglobin (2-2)-Hemoglobin at Pathologic Temperature and Presence of Antibiotics</i>	M Tayari1, SZ Moosavinejad, A Shabani, M Rezaei Tavirani
2011	99-106	2	27	Neurosci Bull	<i>Aqueous extract of lavender (Lavandula angustifolia) improves the spatial performance of a rat model of Alzheimer's disease</i>	Masoud Soheili Kashani, Mostafa Rezaei Tavirani , Sayyed Alireza Talaei, Mahmoud Salami
2011	1-5		2011	Journal of Nanomaterials	<i>Mechanical Properties of Chitosan-Starch Composite Filled Hydroxyapatite Micro- and Nanopowders</i>	Jafar Ai, Mostafa Rezaei-Tavirani , Esmail Biazar, Saeed Heidari K, Rahim Jahandideh
2011	385-395	2	27	Oriental Journal of Chemistry	<i>Fabrication of Collagen-Coated Poly (beta-hydroxy butyrate-co-beta-hydroxyvalerate) Nanofiber by Chemical and</i>	REZAEI-TAVIRANI M. , BIAZAR E., AI J., HEIDARI S. and ASEFNEJAD A.

					Physical Methods	
2011	175-185	4	4	Gastroenterology and Hepatology From Bed to Bench	<i>Gastric cancer: prevention, risk factors and treatment</i>	Hakimeh Zali, Mostafa Rezaei-Tavirani , Mona Azodi
2011	313-320	2	10	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	<i>Heterotropic Effect of β-lactam Antibiotics on Antioxidant Property of Haptoglobin (2-2)-Hemoglobin Complex</i>	Masoumeh Tayari, Zahra Moosavi-Nejad, Fatemeh Moosavi Nejad, Mostafa Rezaei-Tavirani and Marzieh Dehghan Shasaltaneh
2011	112-117	56	14	Iranian Journal Of Dermatology	<i>Proteomic Analysis of Gene Expression in Basal Cell Carcinoma</i>	Moravej Farshi Hamideh, Zali Hakimeh, Rezaei-Tavirani Mostafa , Toossi Parviz
2011	50-56	1	13	Koomesh	<i>Effects of different therapeutical doses of ibuprofen on the adenosine deaminase activity at physiologic and pathologic temperatures</i>	Shiva Kalantari, Mostafa Rezaei-Tavirani , Soheila Khodakarim
2012	35-42	1	5	Gastroenterology and Hepatology From Bed to Bench	<i>Proteomics analysis of MKN45 cell line before and after treatment with Lavender aqueous extract</i>	Mona Zamanian- Azodi, Mostafa Rezaie-Tavirani , Saeid Heydari-Kashal, Shiva Kalantari, Sona Dailian1, Hakimeh Zali

ج) مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره

سال ارائه	نحوه ارائه مقاله (سخنرانی یا پوستر)	محل برگزاری	عنوان همایش، کنفرانس و غیره	عنوان مقاله	نویسنده(گان)

اطلاعات مربوط به نرمافزار، لوح فشرده و غیره

تاریخ انتشار	نام همکاران	موارد استفاده نرمافزار، لوح فشرده و غیره	نوع اطلاعات یا نرمافزار تهیه شده

- سایر موارد (ضمیمه کارنامه)
- اعلام علائق حرفهای
- افرادی که شما را میشناسند (معرفین)

In the name of god

Curriculum Vitae



Data:

Personal History

Name (First Name/Surname, Last name/Forename):

Mostafa Rezaei-Tavirani

Address (Office): Faculty of Paramedical Sciences, Darband St, Tajrish Sq, Tehran,
Islamic Republic of Iran

P.O.Box: 19395-4618

Phone (Office): +98 21 22718505

Educational History

a). Education (Academic Preparation)

Major	Minor	Degree	University	City	Country	Year	
						From	To

b. theses

Title of Thesis	Degree	Supervisor(s)

Professional History

a. Teaching History

School	*Level	Role	**Type of Lesson (Theory or Practical)	Title of Lesson	Number of Students	Clock Hours	Year

*Level: Undergraduate, Resident, Postgraduate, Graduate

**Type of Lessons: Theory or Practical (classroom, Laboratory, Clinic, Operation Room, Community, etc.)

b. Professional Service

Type of Service	Place	Year

c. Academic Administrative Appointments

Position	Duties	Institution/ Location	Year	

d. Executive Positions and Appointments (Administrative)

Job Title	Duties and Responsibilities	Site of Activity	Supervisor	Year	
				From	To

Honors and awards

Award	Place	Awarding body	Year

Membership in Professional Associations and Societies (Professional Memberships)

Name of Association	Site of Association	For	Year

Committees and councils membership

Name of Committee or Council	Member/ Officer	Place	Year	
			From	To

Approved Projects and Proposals

Current Condition of Project/ Proposal	Role (PI, CO-Investigator, Consultant, etc.)	Hours of Activity	Place	Current condition of Project/ Proposal	Year

Grants Received

Source	Grant NO.	Title	Budget of Grant (Total Costs)	Role (PI, CO-Investigator, Consultant, etc.)	Period

Theses Directed, Supervised or Consulted

Title of Thesis	Degree/Level	Place	Role	Year

Lectures

Title of Lecture	Seminar	Place	Year

Editorial

Journal	Place of publishing	Duties and Responsibilities	Year	
			From	To

Publications:

a. Books

Author(s)	Editor	Title	Publisher	Site of Publication	Year of Publication

b. Articles

Author(s)	Title	Journal Name	Vol. NO.	Issue NO.	Page NO.	Year
Moosavi-Nejad SZ, Rezaei-Tavirani M , Padiglia A, Floris G and Moosavi-Movahedi AA.	<i>Amine oxidase from lentil seedlings: Energetic domains and effect of temperature on activity</i>	JOURNAL OF PROTEIN CHEMISTRY	20	5	405-411	2001
Rezaei-Tavirani M , Moosavi-Movahedi AA, Saboury AA, Hakimelahi GH, Ranjbar B and Housaindokht MR.	<i>Thermodynamic domain analysis of fresh and incubated human apotransferrin</i>	THERMOCHIMICA ACTA	383	1-2	103-108	2002
Hakimelahi GH, Shia KS, Pasdar M, Hakimelahi S, Khalafi-Nezhad A, Soltani MN, Mei NW, Mei HC Saboury AA, Rezaei-Tavirani M . and Moosavi-Movahedi AA	<i>Design, synthesis, and biological evaluation of a cephalosporin-monohydroguaiaretic acid prodrug activated by a monoclonal antibody-beta-lactamase conjugate</i>	BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY	10	9	2927-2932	2002
Bordbar AK, Nasehzadeh A, Ajloo D, Omidyan K, Naghibi H, Mehrabi M, Khajehpour H, Rezaei-Tavirani M and Moosavi-Movahedi AA.	<i>Thermodynamic elucidation of binding isotherms for hemoglobin & globin of human and bovine upon interaction with dodecyl trimethyl ammonium bromide</i>	BULLETIN OF THE KOREAN CHEMICAL SOCIETY	23	8	1073-1077	2002
Moosavi-Nejad SZ, Moosavi-Novahedi AA, Rezaei-Tavirani M , Floris G. And Medda R.	<i>Conformational lock and dissociative thermal inactivation of lentil seedling amine oxidase</i>	JOURNAL OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY	36	2	167-172	2003
Rezaei-Tavirani M , Moosavi-Movahedi AA, Moosavi-Nejad SZ, Chamani J and Ajloo DI.	<i>Domain analysis of human apotransferrin upon interaction with sodium n-dodecyl sulphate: differential scanning calorimetry and circular dichroism approaches</i>	THERMOCHIMICA ACTA	408	1-2	9-16	2003

Saboury AA, Hosseini-Kishani F, Rezaei-Tavirani M and Ranjbar B.	<i>Thermodynamic studies on the interaction of nickel with human serum albumin</i>	PROGRESS IN BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS	30	5	732-737	2003
Karbassi F, Haghbeen K, Saboury AA, Rezaei-Tavirani M and Ranjbar B.	<i>Calorimetric, spectrophotometric and circular dichroism studies on the impact of sodium dodecyl sulfate on the mushroom tyrosinase structure</i>	BIOLOGIA	59	3	319-326	2004
RZAEI-TAVIRANI M. , MOGHADDAMNIA S.H., RANJBAR B., NAMAKI S., ZOLFAGHARI P.	<i>THE EFFECTS OF ACETAMINOPHEN ON HUMAN SERUM ALBUMIN (HSA)</i>	IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH	4		239-244	2005
ATRI M.S., SABOURY A.A., MOOSAVI-MOVAHEDI A. A., REZAEI-TAVIRANI M. , SANATI M.H., SADEGHI M., MANSURI-TORSHIZI H., KHODABANDEH M.	<i>BINDING PROPERTIES AND CONFORMATIONAL CHANGE OF HUMAN GROWTH HORMONE UPON INTERACTION WITH FE3+</i>	THERMOCHIMICA ACTA	438		178-183	2005
Rezaei-Tavirani M , Marashi SA, Mahdavi SM A	<i>method for determining states in the course of protein unfolding.</i>	EXCLI Journal	5		118 – 127	2006
<u>Zali H, Marashi SA, Rezaei-Tavirani M, Toossi P, Rahmati-Roodsari M, Shokrgozar MA.</u>	<i>On the mechanism of apoptosis-inducing activity of human calprotectin: Zinc sequestration, induction of a signaling pathway, or something else?</i>	Med Hypotheses.	68	5	1012-1015	2006
Mostafa Rezaei-Tavirani , Seyed Hassan Moghaddamnia, Bijan Ranjbar, Mojtaba Amani and Sayed-Amir Marashi	<i>Conformational Study of Human Serum Albumin in Pre-denaturation Temperatures by Differential Scanning Calorimetry, Circular Dichroism and UV Spectroscopy</i>	J Biochem Mol Biol.	39	5	530-536	2006
Mahdavi, Somayeh; Gharibzadeh, Shahriar; Rezaei-Tavirani, Mostafa ; Towhidkhah, Farzad; Shafiee, Soheil_	<i>PSpice Simulation of Cardiac Impulse Propagation: studying the mechanisms of action potential propagation</i>	Computational Intelligence and Bioinformatics and Computational Biology			1-5	2006
<u>Mahdavi S, Rezaei-Tavirani M, Gharibzadeh S, Towhidkhah F.</u>	<i>Dynamic behavior of gap junctions in each cardiac cycle: a novel view on the electrical coupling of normal cardiocytes</i>	Med Hypotheses	67	2	300-303	2006
<u>Mahdavi S, Gharibzadeh S, Towhidkhah F, Rezaei-Tavirani M.</u>	<i>The safety role of gap junctions: A new perspective on atrio-ventricular nodal reentry</i>	Med Hypotheses	67	5	1253-1254	2006

A. A. Saboury, H. Ghourchaei, M. H. Sanati, M. S. Atri, M. Rezaei-Tavirani and K. Haghbeen,	<i>Binding properties and structural changes of human growth hormone upon interaction with cobalt ion,</i>	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry	89		921-927	2007
Mahdavi, Somayah; Rezaei-Tavirani, Mostafa ; Towhidkhah, Farzad; Gharibzadeh, Shahriar; Moghaddamnia Seyed Hassan	<i>The different mechanism of action potential propagation in the heart</i>	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	6	1	51-56	2007
A.A.Moosavi-Movahedi, M. Amani, S.Z. Moosavi-Nejad, S. Hashemnia, F. Ahmad, G. Floris, A. Mura, M. Rezaei-Tavirani , G. H. Hakimelahi, A.A. Saboury, R. Yousefi	<i>Thermal Dissection of Lentil Seedling Amine Oxidase Domains by Differential Scanning Calorimetry</i>	Bioscience, Biotechnology and Biochemistry	71	7	1644-1649	2007
R. Yousefi, M. Imani, S. Ardestani, A.A. Saboury, N. Gheibi and B. Ranjbar, Edited by M. Rezaei-Tavirani	<i>Human Calprotectin: Effect of Calcium and Zinc on its Secondary and Tertiary Structures, and Role of pH in its Thermal Stability</i>	Acta Biochimica et Biophysica Sinica	39	10	795	2007
Hakimeh Zali1 , Mostafa Rezaei-Tavirani , Amina Kariminia, Reza Yousefi and Mohammad Ali Shokrgozar	<i>Evaluation of Growth Inhibitory and Apoptosis Inducing Activity of Human Calprotectin on the Human Gastric Cell Line (AGS)</i>	Iranian Biomedical Journal	12	1	7-14	2008
Mostafa Rezaei-Tavirani , Saeed Hesami-Takallu, Seyed Hassan Moghaddamnia, Shiva Kalantari, Bijan Ranjbar, Seyedeh Zahra Moosavi-Nejad, Sayed-Amir Marashi, Mohammad Rahmati Roodsari and Farhad Malekzad	<i>Study of sensitivity and ability of adenosine deaminase in response to pre-unfolding and especially pathological temperatures via changing the enzyme structure and activity</i>	African Journal of Biochemistry Research	2	11	219-224	2008
Rezaei-Tavirani, M. , Zali, H., Nabai, L., Toossi, P., Zad, F.M., Pourkhoshbakht, Y.	A comparative study of inhibitory effect of human calprotectin on the growth of Human Gingival Fibroblast and Foreskin Fibroblast	Pakistan Journal of Biological Sciences	11	6	925-929	2008
Sayed-Amir Marashi1, Mostafa Rezaei-Tavirani , Hakimeh Zali, Mohammad Ali Shokrgozar	<i>Mitochondrial DNA might be influenced in calprotectin-induced cell death</i>	EXCLI Journal	7		163-168	2008
Rezaei-Tavirani.M. , Zali, H., Nasiri, S., Shokrgozar, M.M.	<i>Human calprotectin, a potent anticancer with minimal side effect</i>	Iranian Journal of Cancer Prevention	2	4	183-188	2009
Mostafa Rezaei-Tavirani , Hakimeh Zali, Ferdous Rastgar Jazii, Mohammad Hossain Heidari, Behrooz Hoseinzadeh-Salavati, Fatemeh	<i>Introducing aldolase C as a differentiation biomarker: A proteomics approach</i>	Journal of Paramedical Sciences	1	1	33-39	2010

Daneshi-Mehr, Kambiz Gilany						
Shiva Kalantari, Seyedeh Zahra Moosavi-Nejad, Mostafa Rezaei- Tavirani , Seyed Hassan Moghaddamnia, Ashraf Shaabani, Mehrnaz Mostafavi	<i>A study on the activity and thermal stability of adenosine deaminase in the presence of spermine</i>	Journal of Paramedical Sciences	1	1	2-8	2010
Hesami Takallu S, Rezaei Tavirani M , Kalantari S, Amir Bakhtiarvand M and Mahdavi S.M.	Co-amoxiclav <i>Effects on the Structural and Binding Properties of Human Serum Albumin</i>	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	9	2		2010
Mozdarani H., Seyyedi S.S., Rezaei-Tavirani M. and Heydari-Kashal S.	<i>Induction of chromosomal damage by exposure to extremely- low-frequency electromagnetic fields in human fibroblast cells, SW480, MCF-7 and 1321 cell lines</i>	Iranian Journal of Radiation Research				In press

c. Papers Presented

Author(s)	Title of Article	Congress	Place	Type of Presentation (Oral or Poster)	Year

d. Media and Software

Title of Media or Software	Usage	Designer(s)/ Programmer(s)	Year

- Others
- Professional Interests
- References