

طرح های ملی تک مرکزی پژوهشکده قلب و عروق

شماره طرح	عنوان طرح	تاریخ شروع طرح
۹۲۱۲۴	بررسی استفاده کوتاه مدت درمقایسه با استفاده طولانی مدت از تحریک الکتریکی مغز در باز توانی حرکتی بیماران مبتلا به سکته مغزی	۲۰۱۴/۰۱/۱۲
۹۲۱۲۵	بررسی ارتباط توانایی بیمار (patient competence) قلبی عروقی با مراجعات به پزشک در بیماران قلبی عروقی مراجعه کننده به پژوهشکده قلب و عروق اصفهان	۲۰۱۴/۰۱/۱۲
۹۲۱۲۶	تهیه بانک DNA بیمار ان مبتلا به CAD	۲۰۱۴/۰۱/۱۲
۹۲۱۳۰	بررسی مکانیسم اثرات ضد دیابتی عصاره ی هیدروالکی گیاهان شیرین بیان ،اقاقیا،زیره سبز،شوید در شرایط in vitro	۲۰۱۴/۰۱/۱۲
۹۲۱۲۹	بررسی اثر عصاره هیدروالکی منتخبی از گیاهان دارویی بر قندی شدن غیر انزیمی هموگلوبین انسانی ،برداشت سلولی گلوکز و ترشح انسولین از پانکراس گوسال ه در شرایط invitro	۲۰۱۴/۰۱/۱۲
۹۲۱۳۳	پیش بینی تشخیص سندرم متابولیک مبتنی بر ATPIII با رویکرد یادگیری ماشین	۲۰۱۴/۰۱/۱۲
۹۲۱۲۳	بررسی اثر مصرف میوه گیاه سماق (L) cariaria Rhus بر سطح لیپیدهای خونی ،اپولیپوپروتئین ها و مارکر التهابی hs-CRP در بیماران مبتلا به هایپرلیپیدمی	۲۰۱۴/۰۱/۱۲
۹۲۱۲۸	بررسی اثر داروی پیوگلیتازون بر غلظت سرمی اینترلوکین ۱۰ و TNF-a در بیماران مبتلا به سندرم متابولیک	۲۰۱۴/۰۱/۱۲
۹۲۱۲۷	تأثیر DNA اپتامر ضد کموکاین MCP-1 بر آترواسکلروز در خرگوش	۲۰۱۴/۰۱/۱۲
۹۲۱۲۱	بررسی اثر مصرف مخلوط سیروآلیپو و پرپروفایل لیپیدی و برخی ریسک فاکتورهای قلبی عروقی در افراد ۳۰ تا ۶۰ سال مبتلا به هایپرلیپیدمی	۲۰۱۳/۱۲/۲۵
۹۲۱۲۰	تهیه خلاصه راهکارهای بومی پیشگیری ،کنترل و درمان فشارخون در ایران	۲۰۱۳/۱۲/۲۵
۹۲۱۱۵	تعیین عوامل خطر مرتبط با وقوع ناهنجاری های مادرزادی قلبی در بیماران مراجعه کننده شهر اصفهان	۲۰۱۳/۱۱/۲۵
۹۲۱۱۷	مقایسه اثربخشی توانی خانگی با باز توانی قلبی در مرکز بروی پروفایل چربی و فشارخون بیماران عروق کرونر	۲۰۱۳/۱۱/۲۰
۹۲۱۱۱	بررسی تأثیر مدت خواب بر چاقی ،شاخص توده بدنی ،پرورفایل چربی و شیوع بیماری های قلبی عروقی	۲۰۱۳/۱۱/۲۰
۹۲۱۱۲	تأثیر مهارکننده فسفودی استراز ۵ بر عملکرد بطن چپ در بیماران مبتلا به نارسایی قلب مراجعه کننده به مراکز آموزشی چمران و نور در تابستان ۹۲	۲۰۱۳/۱۱/۲۰
۹۲۱۱۴	بررسی اثر استفاده از نان تهیه شده از آرد جو بدون پوشینه بر سطح سرمی NO و عملکرد عروقی در افراد هیپرکلسترولمیک	۲۰۱۳/۱۱/۲۰
۹۲۱۱۳	بررسی تأثیر ۸ هفته تمرینات باز توانی به همراه مصرف مکمل گیاهی جینکوبیلوبا بر روی بیماران قلبی عروقی	۲۰۱۳/۱۱/۲۰
۹۲۱۱۰	بررسی ارتباط سطح سرمی ویتامین D با شاخص ABI در افراد با و بدون سندرم متابولیک در شهر اصفهان (۱۳۹۱-۱۳۹۲)	۲۰۱۳/۱۱/۰۹
۹۲۱۰۸	بررسی فاکتورهای خطر پیش بینی کننده عوارض قلبی عروقی به دنبال آنژیوپلاستی پرایمری در بیماران مبتلا به سکته حاد قلبی	۲۰۱۳/۰۹/۰۹
۹۲۱۰۵	تهیه اساسنامه ،ساختار تشکیلاتی و شاخص های ارزشیابی پژوهشکده های وزارت بهداشت ،درمان و آموزش پزشکی	۲۰۱۳/۰۹/۰۹
۹۲۱۰۷	تعیین میزان فعالیت آنزیم های میلوپراکسیداز (MPO) و پاراکسوناز (PON1) در مردان با آنژیوگرافی نرمال و بیماران عروق کرونر و تعیین نسبت فعالیت ۱ PON/MPO در تعیین ریسک وقایع کرونری آینده	۲۰۱۳/۰۸/۱۷
۹۲۱۰۶	بررسی سطح سرمی رزیستین در افراد مبتلا به سندرم متابولیک در مقایسه با افراد سالم	۲۰۱۳/۰۸/۱۷
۹۱۱۰۷	بررسی میزان تأثیر گذاری موسیلاژ استخراج شده از غلاف میوه بامیه esculentus Hibiscus و مقایسه با سایر قسمتهای میوه در پیشگیری از دیابت رت های دیابتی	۲۰۱۳/۰۷/۰۶
۹۲۱۰۳	بررسی اثربخشی درمان گروهی مبتنی بر پذیرش و تعهد بر خشم ،دشواری تنظیم هیجانی و تحمل پریشانی بیماران فشارخون بالا در شهر اصفهان	۲۰۱۳/۰۶/۲۵
۹۱۱۲۰	کاربرد تحلیل گذار پنهان در بررسی تغییرات سطح آگاهی از عوامل خطر ساز بیماری های قلبی - عروقی و عوامل مرتبط با آن در ساکنین اصفهان و حومه در بازه ی زمانی سال های ۱۳۸۷-۱۳۸۳	۲۰۱۳/۰۳/۰۹
۹۱۱۲۲	ارزشیابی اثر مداخله آموزشی مبتنی بر سازه حمایت اجتماعی درک شده بر ارتقای رفتار های خود مراقبتی بیماران مبتلا به نارسایی قلبی مراجعه کننده به مرکز قلب شهر اصفهان در سال ۱۳۹۱-۱۳۹۲	۲۰۱۳/۰۲/۲۴
۹۲۱۰۱	بررسی تأثیر اجرای مداخلات آموزشی و تشویقی کاهش وزن در افراد دارای اضافه وزن و چاق بر شاخص های تن سنجی و زیستی چاقی	۲۰۱۳/۰۲/۲۴
۹۱۱۱۶	بررسی روند بروز و مرگ و میر ۲۸ روزه و ناتوانی ناشی از سکته های قلبی و مغزی در شهر و روستاهای شهرستان اصفهان در سال ۱۳۹۱	۲۰۱۳/۰۲/۱۷
۹۲۱۰۲	بررسی تأثیر اجرای مداخلات آموزشی و تشویقی کاهش وزن در افراد دارای اضافه وزن و چاق بر شاخص های تن سنجی و پری لیپین	۲۰۱۳/۰۲/۰۳
۹۱۱۱۷	بررسی اثر استفاده از نان تهیه شده از آرد جو بدون پوشینه بر پروفایل لیپید،قندخون و عوامل موثر بر عملکرد عروقی در افراد هیپرکلسترولمیک	۲۰۱۲/۱۱/۱۹
۹۱۱۱۴	بررسی اثر گیاه چای ترش (sabdarffia Hibiscus) بر پروفایل لیپیدی ،مقاومت انسولینی ،استرس اکسیداتیو و سطح hs-CRP در بیماران بالغ مبتلا به سندرم متابولیک	۲۰۱۲/۱۱/۱۹
۹۱۱۰۵	بررسی کارایی مداخله آموزش و تمرینات بدنی مبتنی بر تئوری شناختی اجتماعی بر توانمندسازی بیماران مبتلا به نارسایی قلبی	۲۰۱۲/۰۸/۱۵
۹۱۱۱۳	کاربرد مدل های خطای اندازه گیری کلاسیک در آنالیز محتوای جیره غذایی معمولی افراد ۴۰ سال به بالای نواحی مرکزی (اصفهان،نصف آباد و اراک) ایران	۲۰۱۲/۰۸/۰۱
۹۱۱۱۱	پاسخ های سرم آدیپونکتین ، آنتن-۱ ، اتاکسین و عوامل خطر زای قلبی - متابولیکی پس از هشت هفته برنامه ی باز توانی قلبی در بیماران چاق مبتلا به سکته قلبی	۲۰۱۲/۰۸/۰۱
۹۱۱۱۰	بررسی میزان پیشگویی کنندگی BNP و MPO از نظر طول مدت بستری و مرگ و میر ۶ ماهه در بیماران مبتلا به نارسایی مزمن قلبی	۲۰۱۲/۰۸/۰۱
۹۱۱۱۲	بررسی ارتباط بین الودگی هوا و میزان بستری و مرگ ناشی از بیماری های قلبی -عروقی و تنفسی در شهر اصفهان در سالهای ۱۳۸۹ و ۱۳۹۰	۲۰۱۲/۰۸/۰۱
۹۱۱۰۹	بررسی بروز ده ساله حوادث حاد کشنده و غیر کشنده عروق کرونرو سکته های مغزی و ارتباط آن با فاکتور های خطر قلبی و عروقی در جمعیت بالای ۳۵ سال شهر های اصفهان و نجف آباد (نمونه جنید) به علاوه اطفال زیر ۱۸ سال از بستگان این نمونه	۲۰۱۲/۰۷/۱۸
۹۱۱۰۶	بررسی اثرات مصرف آب پرنتال طبیعی و آب پرنتال تجاری موجود در بازار بر فاکتور های التهابی (hs-CRP-ICAM-VCAM-IL-6-E-) Selectin) در افراد سالم داوطلب	۲۰۱۲/۰۶/۰۲
۹۱۱۰۸	بررسی اثر پیشگیری کننده عصاره آبی عناب (vulgaris Ziziphus) بر دیابت دررت	۲۰۱۲/۰۶/۰۲
۹۱۱۰۱	مدل یابی عوامل روانشناختی ومعنوی حفاظت کننده و خطر زا در بیماری های عروق کرونر قلب	۲۰۱۲/۰۵/۳۰
۹۱۱۰۲	بررسی پلی مرفیسم ژنتیکی G-948T در ژن ویسفاتین و ارتباط آن با افزایش سطح لیپوپروتئین ها در مبتلایان به چاقی	۲۰۱۲/۰۵/۳۰
۹۱۱۰۴	بررسی ارتباط سطح میلوپراکسیداز و مقایسه آن با سطح تروپونین با پیامدهای بالینی کوتاه مدت در بیماران مبتلا به سندرم حاد کرونری که در سال ۱۳۹۰ در بیمارستان های چمران اصفهان تحت coronary intervention percutaneous قرار می گیرند	۲۰۱۲/۰۵/۳۰
۹۰۱۲۹	بررسی میزان نمک مصرفی روزانه بر اساس مقدار دفع کلرید سدیم در ادرار در کودکان و نوجوانان و بزرگسالان در جامعه شهری اصفهان	۲۰۱۲/۰۵/۲۶
۹۰۱۳۰	بررسی تغییرات الگوی اسیدهای چرب ،فعالیت پمپ سدیم - پتاسیم ،بالانس اکسیدان - آنتی اکسیدان سلولی و میزان کلسترول در گلبول قرمز افراد مبتلا به گرفتگی عروق کرونر	۲۰۱۲/۰۵/۲۶
۹۰۱۲۴	بررسی اثر میدان های مغناطیسی DC و AC بر روی تمایل لیپوپروتئین کم چگال LDL انسان به اکسیداسیون و تجمع و تغییرات بار سطحی ذرات LDL در شر ایط invitro	۲۰۱۲/۰۵/۱۲
۹۰۱۳۲	بررسی تأثیر مداخله حمایتی خانواده بر رفتار های خودمراقبتی و میزان حمایت درک شده بیمار ان مبتلا به نارسایی قلبی مراجعه کننده به پژوهشکده قلب و عروق صندقه طاهره (س) در سال ۱۳۹۰	۲۰۱۲/۰۲/۰۸
۹۰۱۱۶	تهیه راهکار های پیشگیری ، کنترل و درمان فشارخون و بومی سازی راهکار ها در ایران	۲۰۱۱/۱۲/۱۳
۹۰۱۳۱	پیش بینی حوادث قلبی عروقی در بزرگسالان با استفاده از مدل نقشه شناخت فازی (FCM) مبتنی بر تکنیکهای استخراج اطلاعات (مورد کاری مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان)	۲۰۱۱/۱۲/۱۱

۹۰۱۰۸	بررسی بروز ده ساله حوادث حاد کشنده و غیرکشنده عروق کرونر و سکتة های مغزی و ارتباط آن با فاکتورهای خطر قلبی عروقی در جمعیت بالای ۳۵ سال شهرهای اصفهان، نجف آباد و اراک (مرحله پنجم)	۲۰۱۱/۱۲/۱۰
۹۰۱۲۷	تحلیل هزینه - مطلوبیت عمل جراحی (بای پس) در مقایسه با آنژیوپلاستی (بالن) در بیماران ایسکمیک قلبی در بیمارستان تخصصی قلب شهید چمران اصفهان د رگروه سنی ۶۰-۳۰ سال ،سال ۱۳۸۹	۲۰۱۱/۱۲/۰۴
۹۰۱۳۴	تاثیر rehabilitation بر یافته های اکوکاردیوگرافی در بیماران مبتلا به dysfunction Lv مراجعه کننده به مرکز تحقیقات قلب و عروق در سال ۱۳۹۰	۲۰۱۱/۱۱/۱۴
۹۰۱۲۰	پروژه ایرانی ،ارزیابی حوادث کرونری ۲(IPACE1)	۲۰۱۱/۱۱/۱۴
۹۰۱۱۹	تعیین میزان فعالیت آنٹی اکسیدانی فازهای متفاوت عصاره تهیه شده از بخش های مختلف رقم انار ملس اصفهان در چندین سیستم اکسیداتیو	۲۰۱۱/۱۱/۱۴
۹۰۱۲۳	بررسی روند بروز، مرگ و میر ۲۸ روزه و ناتوانی ناشی از سکتة های قلبی و مغزی در شهر و روستاهای اصفهان ۱۳۹۰	۲۰۱۱/۱۱/۱۰
۹۰۱۱۷	بررسی تاثیر درمان کودکان و نوجوانان مبتلا به اضافه وزن و چاقی مراجعه کننده به واحد اطفال مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان	۲۰۱۱/۱۱/۱۰
۸۶۱۱۰	بررسی اثر کوتاه مدت و بلند مدت مصرف عصاره انار بر عملکرد آندوتلیوم عروقی (FMD) و فاکتورهای التهابی در افراد با فشارخون بالا	۲۰۱۱/۱۱/۰۶
۹۰۱۳۳	بررسی مقایسه ای میزان مرگ به علل بیماری های قلبی عروقی در اصفهان ، اراک و تهران در سالهای ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸	۲۰۱۱/۱۰/۲۵
۹۰۱۰۶	بررسی و مقایسه وضعیت افسردگی و اضطراب در بیماران قلبی عروقی تحت درمان CABG و استنت گذاری کرونوهمسران ایشان قبل و بعد از درمان	۲۰۱۱/۰۹/۲۵
۸۶۱۱۸	بررسی ارتباط تغییرات CRP,IL-6,E-Selection با نمره تست Beck در بیماران مبتلا به Acute Myocardial Infarction	۲۰۱۱/۰۹/۲۵
۹۰۱۱۵	مرور سیستماتیک و متاآنالیز شیوع بیماری های قلبی عروقی و ریسک فاکتورهای کاردیومتابولیک آن در زنان ایرانی	۲۰۱۱/۰۹/۰۶
۸۹۱۲۸	طراحی نرم افزار بانک اطلاعاتی پرونده پزشکی بیماران مراجعه کننده به مرکز تحقیقات بازتوانی پژوهشکده قلب و عروق اصفهان و پشتیبانی نرم افزاری آن	۲۰۱۱/۰۷/۳۰
۹۰۱۰۲	ورود اطلاعات پرونده پزشکی بیماران مراجعه کننده به مرکز تحقیقات بازتوانی پژوهشکده قلب و عروق اصفهان	۲۰۱۱/۰۷/۳۰
۹۰۱۰۳	بررسی بهترین مدلهای مخاطرات رقابتی در وقوع مرگ :تحلیل داده های هفت ساله مطالعه کوهورت اصفهان	۲۰۱۱/۰۷/۳۰
۹۰۱۱۲	بررسی شخصیت و مولفه های بهزیستی روانی و معنا در کار و واکنش پذیری قلبی -عروقی به عنوان همبسته های مدل تقاضا ، کنترل در کارکنان شرکت پخش فرآورده های نفتی اصفهان	۲۰۱۱/۰۷/۱۸
۹۰۱۱۱	بررسی متغیرهای روانشناختی سازمانی و زیستی به عنوان همبسته های مدل عدم توازن تلاش - پاداش در کارکنان شرکت پخش فرآورده های نفتی اصفهان	۲۰۱۱/۰۷/۰۸
۸۹۱۲۹	بررسی روند فعالیتهای آزمایشگاه مرکز تحقیقات قلب و عروق طی سالهای ۱۳۹۰-۱۳۸۵	۲۰۱۱/۰۶/۲۰
۸۸۱۲۵	بررسی میزان تغییرات دانش،نگرش و عملکرد افراد جامعه و افراد چاق و دارای اضافه وزن پس از اجرای مداخلات آموزشی و تشویقی کاهش وزن در شهر اصفهان	۲۰۱۱/۰۶/۲۰
۹۰۱۰۱	بررسی و مقایسه سطح پلاسمایی آلدوسترون در افراد سالم و افراد مبتلا به سندرم متابولیک	۲۰۱۱/۰۶/۱۹
۹۰۱۰۴	طراحی مدل حساس سازی جامعه و گروههای پرخطر نسبت به کاهش نمک مصرفی در شهر اصفهان	۲۰۱۱/۰۶/۱۹
۹۰۱۰۵	طراحی مدل مناسب برای مراقبت فردی بیماران قلبی	۲۰۱۱/۰۶/۱۹
۸۷۱۲۱	میکروگرانٹ HHPC	۲۰۱۱/۰۵/۱۸
۸۹۱۲۷	بررسی فاکتورهای موثر در ابتلا به بیماری فشارخون با استفاده از تکنیک های داده کاوی	۲۰۱۱/۰۳/۱۰
۸۹۱۱۸	طراحی بسته ابزار ارزشیابی استاندارد به منظور ارزشیابی اجرای سیاست های معاهده بین المللی کنترل دخانیات Framework Convention on the Tobacco Control(FCTC) در ایران	۲۰۱۱/۰۳/۰۷
۸۹۱۱۲	اثر پیوگلیتازون بر توده و عملکرد بطن چپ ، سطح پلاسمایی بیومارکر های التهابی ، آندوتلیال و انعقادی و شاخص های روانی پزشکی در بیماران غیردیابتی مبتلا به سندرم متابولیک	۲۰۱۱/۰۳/۰۷
۸۹۱۲۵	بررسی ارتباط شدت اترواسکلروز عروق کرونر و کاروتید با میزان چربی شکمی راتومیسی افرادی که به علل غیر قلبی فوت کرده اند	۲۰۱۱/۰۱/۲۹
۸۹۱۲۴	تعیین توزیع فراوانی پلی مورفیسم ۲*۱۹۲ C19۲ P450 (آلل مسنول مقاومت به کلید پیوگرل) در بیماران نژاد فارس که دارای استنت کرونر هستند	۲۰۱۱/۰۱/۲۹
۸۹۱۲۳	بررسی میزان بقا ۲۸ روزه بیماران مبتلا به سکتة قلبی حاد در سالهای ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۶ در شهر اصفهان	۲۰۱۱/۰۱/۲۹
۸۸۱۱۹	ارتقا سطح سلامت رانندگان تاکسی در شهرستان اصفهان	۲۰۱۱/۰۱/۲۹
۸۸۱۳۵	بررسی روند بروز و شیوع کشندگی و مرگ و میر ناشی از سکتة های قلبی و مغزی در شهر و روستاهای اصفهان ، اراک و نجف آباد ۱۳۹۳-۱۳۸۳	۲۰۱۱/۰۱/۰۹
۸۹۱۰۶	ارزشیابی خارجی طرح های پژوهشی (اینتر استروک -- PURE آلودگی هوا و طرح های در حال اجرا) و داده های واحد سورویالانس مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان در سال ۱۳۸۹	۲۰۱۱/۰۱/۰۹
۸۹۱۲۰	بررسی روند سنی درگیری عروق کرونر در ۵ سال اخیر بر اساس یافته های آنژیوگرافی در بیمارستانهای خورشید و سینای اصفهان	۲۰۱۰/۱۲/۲۱
۸۹۱۲۲	مقایسه و تاثیر ۳۰ دقیقه فعالیت بیشینه و زیر بیشینه بر لیپیدی های پس از غذا و مقاومت به انسولین در بیماران دیابتی نوع ۲	۲۰۱۰/۱۲/۱۱
۸۹۱۲۱	بررسی مقایسه ای عملکرد میوکارد در مردان شاغل با سطح بالای سرب خون با افرادی که سطح سرب خون آنها نرمال است در اصفهان در سال ۱۳۸۹	۲۰۱۰/۱۲/۱۱
۸۹۱۱۹	ارزیابی و مقایسه سطح سرمی میلوپراکسیداز در بیماران با سکتة قلبی زودرس با دیگر بیماران با سکتة قلبی و گروه طبیعی	۲۰۱۰/۱۱/۲۳
۸۹۱۱۳	اثر گل گیاه چای ترش (sabdariffa Hibiscus) بر هاپیر لیپیدی نوجوانان	۲۰۱۰/۱۰/۲۰
۸۹۱۱۴	اثر میوه گیاه سماق (coriaria Rhus) بر هاپیر لیپیدی نوجوانان	۲۰۱۰/۱۰/۲۰
۸۹۱۱۵	اثر میوه گیاه عناب (jujube) ziziphus بر دیس لیپیدی نوجوانان	۲۰۱۰/۱۰/۲۰
۸۹۱۱۶	اثر دانه گیاه خرفه (oleraceae portulaca) بر هاپیر لیپیدی نوجوانان	۲۰۱۰/۱۰/۲۰
۸۹۱۱۰	شناسایی عوامل موثر در بیماری های قلبی در اصفهان به کمک روش های مطرح در داده کاوی	۲۰۱۰/۱۰/۲۰
۸۹۱۱۱	کاربرد مدل های مخاطرات رقابتی در تحلیل زمان تا وقوع مرگ به علل قلبی عروقی	۲۰۱۰/۱۰/۲۰
۹۰۱۱۸	بررسی ارتباط بین الگوهای اسید های چرب و سایر ذرات HDL با فعالیت آنزیم پاراکسوناز سرم در افراد دارای مقادیر بالا ، پایین و نرمال HDL	۲۰۱۰/۰۹/۲۹
۸۹۱۰۷	بررسی آستانه مزه شور و چگونگی و اندازه حساسیت فشارخون به نمک در افراد با فشارخون نرمال	۲۰۱۰/۰۹/۰۶
۸۹۱۰۸	بررسی تاثیر کوتاه مدت و بلندمدت مصرف میوه ی زغال اخته بر سطح لیپیدها و آپیولیپروتئین ها و برخی فاکتور های التهابی خون و نمایه توده بدن و شاخص های چاقی در کودکان و نوجوانان مبتلا به دیس لیپیدی	۲۰۱۰/۰۹/۰۶
۸۹۱۰۲	بررسی تاثیر ماساژ درمانی بر فشارخون زنان مبتلا به پره هایپر تانسیون مراجعه کننده به مرکز تحقیقات قلب و عروق صدیقه طاهره (س) در سال ۱۳۸۹	۲۰۱۰/۰۶/۱۵
۸۹۱۰۳	تاثیر یک برنامه بازتوانی قلبی ورزشی بر روی ساختار - عملکرد سیستولی و پرشدن دیاستولی بطن چپ در بیماران مبتلا به سکتة قلبی	۲۰۱۰/۰۶/۱۵
۸۹۱۰۴	بررسی ارتباط بین اپتین و آدیپونکتین با درگیری عروق کرونر در بیماران مبتلا به آنزین صدری پایدار	۲۰۱۰/۰۶/۱۵
۸۹۱۰۱	ارزیابی نتایج کوتاه مدت و بلندمدت جراحی همزمان اندارتکتومی کاروتید و بای پاس کرونر به روش on- pump باتکنیک هیپوترمی ملایم	۲۰۱۰/۰۶/۱۵
۸۹۱۰۵	ارزیابی عوامل پیشگویی کننده پیامد ۶ ماهه در بیماران مبتلا به به نارسایی قلبی در سال ۱۳۸۹-۱۳۸۸	۲۰۱۰/۰۶/۱۵
۸۸۱۳۶	بررسی تاثیر مصرف پودر کدو بر آنزیم های کبدی در رات های دیابتی	۲۰۱۰/۰۵/۲۶
۸۶۱۱۱	مقایسه اثر حاد مصرف روغن گیاهی هیدروژنه و روغن حیوانی بر عملکرد آندوتلیوم و HCRP و فاکتور های التهابی	۲۰۱۰/۰۳/۱۸
۸۸۱۲۱	طراحی ، اجرا و پشتیبانی بانک اطلاعاتی مدیریت پژوهش	۲۰۱۰/۰۳/۱۶
۸۸۱۲۴	طراحی و اجرای بانک اطلاعاتی برنامه قلب سالم اصفهان	۲۰۱۰/۰۳/۱۶

۸۸۱۳۴	بررسی میانگین سطح لیپوپروتئین و آپولیپوپروتئین سرم بیماران افسرده و کنترل در بیمارستانهای نور و الزهرا در سال ۱۳۸۵	۲۰۱۰/۰۳/۱۶
۸۸۱۱۴	انجام آنالیز های پیشرفته بر نامه قلب سالم اصفهان	۲۰۰۹/۱۲/۳۱
۸۸۱۲۷	اثربخشی مداخله مدیریت استرس به شیوه شناختی رفتاری بر کیفیت زندگی و شدت فشارخون بیماران زن مبتلا به فشارخون	۲۰۰۹/۱۲/۰۱
۸۸۱۱۷	ارتباط بین میزان پروتئینوری و شدت درگیری عروق کرونر در بیماران مبتلا به دیابت غیر وابسته به انسولین دارای آنژین پایدار	۲۰۰۹/۱۲/۰۱
۸۸۱۲۶	مقایسه سطح خونی کمرین ،ادیپونکتین ،انسولین و قند بین دختران نوجوان چاق با گروه دارای وزن طبیعی	۲۰۰۹/۱۲/۰۱
۸۸۱۱۲	خالص سازی آنزیم پاراکسوناز ۱ از سرم انسان و بررسی اثرات منتخبی از میوه های حاوی فلاونوئید بر آنزیم پاراکسوناز ۱	۲۰۰۹/۱۰/۰۷
۸۸۱۱۱	بررسی مکانیسم اثرات ضد دیابتی منتخبی از گیاهان دارویی ایران به صورت in vitro و تهیه دو فرمول دارویی ضد دیابت	۲۰۰۹/۱۰/۰۷
۸۸۱۱۰	بررسی اثربخشی پیگیری مستمر در درمان کودکان و نوجوانان مبتلا به اضافه وزن و چاقی مراجعه کننده به واحد اطفال مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان	۲۰۰۹/۱۰/۰۷
۸۷۱۲۰	ترکیب تمرینات هوازی و مقاومتی روی ظرفیت عملکردی بیماران پس از آنژیوپلاستی عروق کرونر (PTCA)	۲۰۰۹/۰۹/۱۱
۸۸۱۰۹	بررسی ارتباط سطح سرمی IL-18 با وسعت درگیری عروق کرونر در بیماران جوان مبتلا به آنژین پایدار	۲۰۰۹/۰۹/۱۱
۸۸۱۰۲	بررسی مقاومت به اسپرین از طریق اندازه گیری ترومبوکسان B2 اداری در بیماران ایسکمیک قلبی و ارتباط آن با وقوع حوادث قلبی عروقی در پیگیری دوسا له	۲۰۰۹/۰۹/۱۱
۸۸۱۰۴	بررسی ارتباط بین سطح سرمی اسیدهای چرب ترانس ،فاکتوهای التهابی E-selectin و اینترلوکین - ۶ با درصد و وسعت گرفتگی عروق کرونری در بیماران مبتلا به سندرم حاد کرونری و آنژین پایدار	۲۰۰۹/۰۹/۱۱
۸۸۱۰۵	بررسی ارتباط میانگین ضخامت اینتیمای - مدیای عروق کاروتید با برخی فاکتورهای التهابی ،گرلین ،ادیپونکتین در افراد با و بدون سندرم متابولیک در یک نمونه کهورت در شهرستان اصفهان	۲۰۰۹/۰۹/۱۱
۸۸۱۰۱	بررسی ارتباط میان TIMI Gensini modified Risk score ،Risk score و LVEF با حوادث قلبی - عروقی بیماران با STEMI در کهورت یک ساله	۲۰۰۹/۰۹/۱۱
۸۸۱۰۳	بررسی و مقایسه میانگین شاخص Ankle to Brachial Index (ABI) در افراد با و بدون سندرم متابولیک	۲۰۰۹/۰۹/۱۱
۸۸۱۰۷	مقایسه تحلیلی شاخص های اصلی اوکاردیوگرافیک در افراد با و بدون سندرم متابولیک در شهرستان اصفهان	۲۰۰۹/۰۹/۱۱
۸۸۱۰۶	بررسی و مقایسه تغییرات در شاخص Heart rate recovery و Exercise capacity تست ورزش در افراد با و بدون سندرم متابولیک در شهرستان اصفهان	۲۰۰۹/۰۷/۰۷
۸۵۱۱۱	بررسی ارتباط بین مدت زمان خواب با نمایه توده بدنی و اجزا سندرم متابولیک در کودکان و نوجوانان	۲۰۰۹/۰۳/۱۸
۸۶۱۲۰	بررسی تاثیر درمان کودکان و نوجوانان مبتلا به اضافه وزن وچاقی مراجعه کننده به واحد اطفال مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان	۲۰۰۹/۰۳/۱۸
۸۷۱۱۴	تعیین عوامل خطر بیماری های قلبی عروقی در یک جمعیت کارگری درشهرستان اصفهان و ارائه همکاری های ارتقا سلامت	۲۰۰۹/۰۳/۰۴
۸۶۱۲۸	تعیین ارتباط بین آگاهی والدین و وضعیت تغذیه ای فرزندان	۲۰۰۹/۰۱/۲۸
۸۷۱۱۷	بررسی ارتباط اجزا سندرم متابولیک با فرمول شمارش خونی در کودکان چاق	۲۰۰۸/۰۹/۰۵
۸۷۱۱۳	بررسی عملکرد HDL در افراد زیر ۴۰ سال مبتلا به CAD در مقایسه با افراد سالم	۲۰۰۸/۰۹/۰۵
۸۷۱۱۹	بررسی عادات غذایی و فعالیت های جسمانی بین کودکان چاق مبتلا به سندرم متابولیک و کودکان چاق غیر مبتلا به سندرم متابولیک	۲۰۰۸/۰۹/۰۵
۸۷۱۰۵	تاثیر درمان اینه خواب بر اجزای سندرم متابولیک در کودکان در سنین قبل از بلوغ	۲۰۰۸/۰۹/۰۵
۸۷۱۱۸	بررسی میانگین طول توالی دینوکلوئیدی GT پروموتور ژن هموکسیژناز ۱- (HO-1) در بیماران مبتلا به سندرم متابولیک در شهر اصفهان	۲۰۰۸/۰۹/۰۵
۸۵۱۲۰	بررسی بروز فاکتورهای خطر بیماری های قلبی عروقی در فرزندان جمعیت بالای ۳۵ سال شهرهای اصفهان ،اراک و نجف آباد	۲۰۰۸/۰۸/۰۴
۸۷۱۰۸	بررسی عوامل خطر بیماری های قلبی عروقی در کارکنان شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان و انجام مداخلات برای ارتقاء سلامتی ایشان و پیشگیری از بیمه ار های قلبی عروقی	۲۰۰۸/۰۶/۲۳
۸۷۱۰۴	بررسی مقایسه ای تاثیر ویتامین E و امگا- ۳ بر اجزا سندرم متابولیک در کودکان و نوجوانان	۲۰۰۸/۰۶/۲۱
۸۷۱۰۲	بررسی ارتباط نسبت آلبومین به کراتینین ادرار با تغییرات ایسکمیک در الکتروکاردیوگرافی بر اساس کد مینوسوتا در بزرگسالان شهرستان اصفهان	۲۰۰۸/۰۶/۲۱
۸۶۱۰۲	بررسی تاثیر درمان فاکتورهای خطر قلبی عروقی بر روی میزان ریسک حوادث قلبی عروقی در بیماران مبتلا به پرفشاری خون کارکنان فولاد مبارکه اصفهان	۲۰۰۸/۰۶/۲۱
۷۶۱۰۶	بررسی تغییرات Ck-MB در بیماران هیپوتیروئید با و بدون گرفتاری قلبی و تاثیر درمان روی آن	۲۰۰۸/۰۳/۱۳
۸۶۱۲۵	اثرات پیشگیری موسیس و کتجد بر اترواسکلروز درخگوش	۲۰۰۸/۰۲/۲۰
۸۶۱۲۴	بررسی اثر پیشگیری و درمانی موسیس وکتو دررات های دیابتی	۲۰۰۸/۰۲/۰۹
۸۶۱۲۱	بررسی تاثیر مصرف لوبیای سویا بر پروفایل لیپیدهای خون خانم های یائسه با هایپرکلسترولمی خفیف	۲۰۰۸/۰۱/۲۴
۸۶۱۰۸	بررسی مقایسه ای کارکرد اندوتلیوم عروق در افراد سیگاری و قلبانی	۲۰۰۸/۰۱/۲۴
۸۵۱۱۵	بررسی و سنجش میزان اسیدهای چرب ترانس (Trans fatty acid) در لیست عمده ای از غذاهای مصرفی روزانه خانواده	۲۰۰۷/۱۲/۲۶
۸۶۱۲۷	بررسی مقایسه ای شاخص های محیطی و قانونگذاری مداخلات برنامه قلب سالم در پیش از آغاز مداخلات (سال ۱۳۸۰) با سال ۱۳۸۶	۲۰۰۷/۱۱/۱۷
۸۶۱۱۳	بررسی ضخامت اینتیمای و مدیای شریان کاروتید مشترک در کودکان مبتلا به نارسایی انتهایی کلیه و بعضی عوامل احتمالی مستعد کننده به اترواسکلروز	۲۰۰۷/۱۱/۱۱
۸۵۱۱۲	ارزشیابی عملکرد طرح ملی ادغام پرفشاری خون در منطقه شهری روستایی شهرستانهای تابعه اصفهان	۲۰۰۷/۱۱/۰۴
۸۵۱۲۲	بررسی مقایسه ای ضخامت اینتیمای -مدیای شریان کاروتید درنوجوانان ۱۸-۱۲ ساله چاق با گروه کنترل در سال ۱۳۸۵ شهر اصفهان	۲۰۰۷/۱۱/۰۴
۸۶۱۰۹	بررسی اثر کوتاه مدت و بلند مدت مصرف آب انگور و آب انار بر عملکرد اندوتلیوم عروقی (FMD) و فاکتورهای التهابی در نوجوانان مبتلا به سندرم متابولیک	۲۰۰۷/۱۰/۲۹
۸۶۱۱۲	بررسی اثر ژینگ سولفات بر مقاومت به انسولین در کودکان و نوجوانان چاق	۲۰۰۷/۱۰/۲۸
۸۶۱۰۳	بررسی عوامل خطر عروقی و عملکرد اندوتلیوم و شاخص های التهابی در انواع چاقی نوجوانان ۱۸-۱۱ سال در اصفهان	۲۰۰۷/۱۰/۲۸
۸۶۱۱۵	برگزاری مسابقه بین المللی ترک سیگار در سال ۱۳۸۷	۲۰۰۷/۱۰/۲۷
۸۶۱۲۳	بررسی ارتباط میکرو آلبومینوری و سندرم متابولیک در کودکان و نوجوانان چاق ۱۸-۶ سال	۲۰۰۷/۱۰/۲۷
۸۶۱۲۲	بررسی اثر نمایه توده بدنی (BMI) و دورکم بر روی اجزای سندرم متابولیک در کودکان و نوجوانان دارای اضافه وزن	۲۰۰۷/۱۰/۲۷
۸۵۱۲۸	بررسی مقایسه ای ساب فراکشن ها ،الگوی اسیدهای چرب و تمایل به اکسیداسیون ذرات LDL در مردان با آنژیوگرافی نرمال و بیماران عروق کرونر	۲۰۰۷/۱۰/۲۲
۸۴۱۶۹	ایجاد بانک اطلاعاتی ویژه واحد ثبت بیماری های سکنه قلبی و مغزی و نیز ثبت موارد مرگ ومیر در مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان	۲۰۰۷/۱۰/۱۲
۸۶۱۱۴	بررسی فاکتورهای محیطی پیش بینی کننده نمایه توده بدنی در کودکان سنین پیش دبستانی شهرستان اصفهان (بیمن ۱۳۷۸- فروردین ۱۳۸۶)	۱۰/۱۲/۲۰۰۷
۸۶۱۱۷	بررسی فامیلی اثر عوامل خطرزای بیماری های قلبی عروقی و سندرم متابولیک در کودکان و نوجوانان	۲۰۰۷/۱۰/۱۲
۸۵۱۳۰	بررسی روند بروز و شیوع کشندگی و مرگ و میر ناشی از سکنه های قلبی و مغزی در شهر و روستاهای اصفهان ،اراک و نجف آباد ۹۳-۱۳۸۳	۲۰۰۷/۰۹/۱۱
۸۵۱۲۴	بررسی اثر بخشی طب سوزنی و بیوپروپیون هیدروکلراید (ایرانی) در موفقیت ترک کوتاه مدت (یک ماهه و بلند مدت،۱۲ ماهه) در سیگاری ها	۲۰۰۷/۰۹/۱۱
۸۵۱۲۱	بررسی ارتباط تناسب قلبی ریوی با اجزای سندرم متابولیک در نوجوانان	۲۰۰۷/۰۹/۱۱
۸۵۱۳۳	مقایسه فراوانی نسبی بیماری های کیسه صفرا در کودکان و نوجوانان چاق و کودکان ونوجوانان با وزن نرمال در اصفهان	۲۰۰۷/۰۹/۰۶
۸۸۱۱۶	بررسی ارتباط SCORE TIMI با وسعت آنژیوگرافیک درگیری عروق کرونر در بیماران STEMI	۲۰۰۷/۰۹/۰۶

۸۶۱۲۹	ارزشیابی فرایند اجرای برنامه گذر تندرستی در سال ۱۳۸۷	۲۰۰۷/۰۹/۰۶
۸۵۱۲۵	بررسی رابطه بین استعمال سیگار و بی نظمی هیجانی و اثر بخشی آموزش خود نظمی هیجانی و نگرش در کاهش گرایش به مصرف سیگار (گرایش های فکری - رفتاری و هیجانی) در سیگاری ها	۲۰۰۷/۰۸/۱۱
۸۸۱۲۲	بررسی ارتباط سطح سرمی فاکتور های التهابی اختصاصی با وسعت درگیری عروق کرونر و ضخامت اینتیمای شریان کاروتید در بیماران مبتلا به Stable Angina	۲۰۰۷/۰۷/۲۳
۸۵۱۳۲	بررسی تأثیر آب و پودر پوست لیمونش بر تمایل LDL و LDL اکسیده به گیرنده های مربوطه در خرگوش های آترواسکلروتنیک	۲۰۰۷/۰۷/۰۹
۸۵۱۳۴	بررسی تأثیر سیدلاناویل در هیپر تانسیون ثانویه شریان ریوی در بیماران با مسمومیت شیمیایی با گاز موثر سد ناشی از جنگ تحمیلی	۲۰۰۷/۰۵/۲۶
۸۵۱۰۸	بررسی تغییرات میزان برخی از الکترولیت های اساسی بر اساس سابقه فامیلی فشارخون در افراد جوان سالم	۲۰۰۷/۰۳/۱۱
۸۵۱۱۶	ایجاد بانک DNA از بیماران مبتلا به آترواسکلروسیس جهت بررسی ژنتیک این بیماری در جمعیت ایرانی در حجم وسیع (Large-scale)	۲۰۰۷/۰۳/۰۶
۸۵۱۱۴	بررسی ارتباط سطح خونی و میزان دریافت بعضی از ریز مغذیها با تغییرات نمایه توده بدنی و اجزا سندرمد متابولیک کودکان و نوجوانان شرکت کننده در یک دو ره درمانی کاهش وزن	۲۰۰۷/۰۲/۰۹
۸۵۱۳۷	ارتقاء عملکرد تغذیه ای کودکان در مهدهای کودک و والدین آنها درمورد الگوی مصرف میان وعده های غذایی	۲۰۰۷/۰۱/۱۵
۸۶۱۲۶	طراحی مدل ارزشیابی قانون جامع کنترل دخانیات در ایران	۲۰۰۶/۱۲/۲۸
۸۵۱۰۵	بررسی ارتباط شاخص های زمان تولد و عوامل محیطی با عوامل خطر زای بیماری های غیرواگیر در سنین بعدی از طریق مطالعه هم گروهی از بدو تولد (Birth cohort)	۲۰۰۶/۱۲/۰۶
۸۵۱۱۹	بررسی مقایسه ای میانگین سطح لیپوپروتئین و آپولیپروتئین های سرم بیماران مبتلا به افسردگی ماژور و کنترل در بیمارستانهای نور و الزهرا در سال ۱۳۸۵	۲۰۰۶/۱۲/۰۲
۸۵۱۱۷	بررسی ارتباط پلی مورفیسم های رایج ژن receptor opioid Mu و استعداد اعتیاد به تریاک در جمعیت ایران	۲۰۰۶/۱۲/۰۲
۸۴۱۶۱	بررسی اثر افزودن low dose immediate release nicotinic acid سیموستاتین در بالابردن میزان HDL	۲۰۰۶/۱۱/۳۰
۸۵۱۰۱	بررسی همراهی کبد چرب سونوگرافیک و درگیری عروق کرونر در آنژیوگرافی در بیماران مبتلا به آنژین صدری	۲۰۰۶/۱۱/۳۰
۸۶۱۱۶	تعیین وضعیت عناصر ید ، سلنیوم ، آهن ، مس در خون گوسفندان مراتع سمیرم	۲۰۰۶/۱۰/۱۵
۸۴۱۵۳	آموزش شیوه زندگی سالم به کودکان پیش دبستانی با استفاده از کتاب شعر مصور کودکان	۲۰۰۶/۱۰/۱۰
۸۴۱۶۶	بررسی فراوانی سندرم متابولیک برحسب شدت چاقی در کودکان و نوجوانان مبتلا به اضافه وزن مراجعه کننده به واحد اطفال مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفه آن	۲۰۰۶/۱۰/۱۰
۸۴۱۶۶	بررسی تأثیر خانواده درمانی در کودکان و نوجوانان مبتلا به چاقی به منظور کاهش وزن آنها در مقایسه با گروه شاهد	۲۰۰۶/۱۰/۱۰
۸۴۱۳۵	بررسی تأثیر دوز بالا و پایین اتروستاتین بر تغییرات CRP در کوتاه مدت و بلند مدت در بیماران دارای سندرم عروق کرونری حاد بدون بالا رفتن قطعه ST	۲۰۰۶/۰۹/۲۷
۸۴۱۰۲	بررسی اثر توام سندرم متابولیک و سیگار بر سطح استرس اکسیداتیو و ارتباط آن با الگوی غذایی	۲۰۰۶/۰۹/۲۷
۸۵۱۰۹	بررسی رابطه سطح لیپوپروتئین (a) با شدت گرفتاری عروق کرونر بر اساس آنژیوگرافی در بیماران مبتلا به آنژین پایدار	۲۰۰۶/۰۹/۰۶
۸۵۱۱۸	بررسی آثار آنتی اکسیدانی منتخبی از گیاهان دارویی بر روی اکسیداسیون سلولهای کبدی و آثار حفاظتی آن بهصورت invivo و invitro	۲۰۰۶/۰۹/۰۶
۸۴۱۷۲	آماده سازی بسته آموزشی برنامه قلب سالم اصفهان با همکاری بنیاد قلب ایران	۲۰۰۶/۰۹/۰۶
۸۵۱۲۳	بررسی شیوع کبد چرب سونوگرافیک در بچه های چاق در مقایسه با گروه کنترل در شهر اصفهان در سال ۱۳۸۶-۱۳۸۵	۲۰۰۶/۰۹/۰۶
۸۵۱۳۶	ارزیابی خطر بیماری های قلبی عروقی جامعه و مقایسه نمرات ارزیابی خطر ISH WHO/ با ارزیابی عوامل خطر فرامینگهام و به کار گیری آن در درمانگاهها در جهت بهبود سلامت	۲۰۰۶/۰۹/۰۶
۸۵۱۲۶	بررسی مقایسه ای تأثیر نمک پتاسیم و نمک معمولی بر وضعیت فشارخون بیماران مبتلا به پرفشاری خون	۲۰۰۶/۰۹/۰۶
۸۴۱۳۳	بررسی ارتباط سندرم حاد کرونر با وقایع حاد زندگی با تطبیق بر اساس سایر عوامل روانی اجتماعی و عوامل خطر عمده در بیماران بستری در CCU های دانش گاهی شهر اصفهان	۲۰۰۶/۰۸/۱۰
۸۴۱۴۸	بررسی شیوع وابستگی به اپیوم در بیماران دچار انفارکتوس حاد میوکارد مراجعه کننده به بیمارستان های شهر اصفهان و ارتباط وابستگی به اپیوم با بروز عوارض کوتاه مدت و بلند مدت قلبی سال ۱۳۸۵	۲۰۰۶/۰۸/۱۰
۸۵۱۰۶	بررسی ارتباط یافته های اختلالات شریان کاروتید و سونوگرافی داپلر با شدت درگیری عروق کرونر در آنژیوگرافی در بیماران مبتلا به آنژین صدری در بیمار ستان سیندالشهدا اصفهان در سال ۱۳۸۵	۲۰۰۶/۰۸/۰۱
۸۵۱۰۴	بررسی اثر چغندر قرمز B. Vulgaris به همراه ویتامین های E و C در ایجاد آترواسکلروز و Fatty streak	۲۰۰۶/۰۸/۰۱
۸۴۱۵۷	بررسی ارتباط معیار های سندرم متابولیک کودکان و نوجوانان با شدت گرفتاری عروق کرونر و معیار های سندرم متابولیک در والدین	۲۰۰۶/۰۷/۱۸
۸۴۱۴۷	تأثیر پیک سلامت در ارتقا آگاهی و عملکرد پرسنل پرستاری در بیمارستانهای آموزشی و تامین اجتماعی نسبت به پیشگیری و کنترل بیماری های غیرواگیر	۲۰۰۶/۰۷/۱۸
۸۴۱۴۱	اثرات عصاره هیدروالکلی تاج خروس و گل راعی بر آترواسکلروز در خرگوش های هیپرکلسترولمی	۲۰۰۶/۰۶/۲۷
۸۳۱۴۰	بررسی ارتباط بین عوامل خطر اصلی آترواسکلروز با شدت درگیری عروق کرونر در بیماران با آنژین صدری	۲۰۰۶/۰۳/۱۹
۸۴۱۴۲	بررسی ارتباط سطح لیپیدها ، لیپوپروتئین ها ، lpa، آپولیپروتئین های A و B سرم خون شیرخواران با مقادیر اولیه آن در سرم بندها در نوزادان مبتلا به هیپرکلسترولمی بدو تولد	۲۰۰۶/۰۳/۱۹
۸۴۱۷۱	اعتبار سنجی پرسشنامه بسامد خوراک برای ارزیابی گروههای غذایی مختلف در بزرگسالان شهرستان اصفهان	۲۰۰۶/۰۳/۱۹
۸۴۱۴۹	ارزیابی اثر مداخلات تغذیه ای بر آگاهی نگرش عملکرد متصدیان و کارکنان رستورانها و بستر سازی مناسب برای ادغام مداخلات در رستورانهای شهر اصفها ن	۲۰۰۶/۰۳/۱۹
۸۴۱۴۶	بررسی مقایسه ای تأثیر روش های مختلف آموزش فعالیت بدنی در کودکان و نوجوانان مبتلا به چاقی	۲۰۰۶/۰۳/۱۹
۸۳۱۱۵	مقایسه وضعیت سلامت کودکان و نوجوانان قبل و بعد از تهیه و توزیع میان وعده های غذایی سالم	۲۰۰۶/۰۳/۱۸
۸۳۱۴۳	بررسی شیوع آنمی و ارتباط آن با عملکرد کلیه در بیماران بستری به دلیل نارسایی قلبی در بخش قلب بیمارستان های دانشگاهی شهر اصفهان	۲۰۰۶/۰۳/۱۸
۸۴۱۳۸	بررسی ارتباط بین اندازه و تعداد سلولهای چربی در بیماران مبتلا به بیماری ایسکمیک قلبی در مقایسه با گروه کنترل (GAMMI Study)	۲۰۰۶/۰۳/۱۸
۸۴۱۲۲	بررسی ارتباط بین مقاومت به انسولین و تنگی مجدد پس از انجام PTCA در بیماران ایسکمیک غیردیبیتی	۲۰۰۶/۰۳/۱۸
۸۴۱۴۰	بررسی ارتباط بین میکروآلبومینوری و شدت درگیری عروق کرونر بر اساس آنژیوگرافی	۲۰۰۶/۰۳/۱۸
۸۴۱۵۸	بررسی ارتباط بین لیپیدهای پلاسما ، آپولیپروتئین A و B با شدت درگیری عروق کرونر بر اساس آنژیوگرافی	۲۰۰۶/۰۳/۱۸
۸۴۱۵۴	بررسی عوامل موثر بر گرایش کودکان و نوجوانان به فعالیت بدنی در مقاطع مختلف تحصیلی مدارس شهرستان اصفهان	۲۰۰۶/۰۳/۱۸
۸۴۱۳۱	بررسی ارتباط تغییرات اولتراسونیک کاروتید و سروپوزیتیویته کلامیدیا پنومونیه در بیماران با استروک حاد	۲۰۰۶/۰۳/۱۵
۸۴۱۲۱	مطالعه فرایند گرایش به دخانیات در شهر اصفهان	۲۰۰۶/۰۲/۱۸
۸۴۱۳۲	بررسی مقایسه ای مصرف چند نوع نوشابه گازدار با قند کمتر بر روی شاخص های چشایی افراد سالم و مقایسه با نوشابه معمولی	۲۰۰۶/۰۲/۱۳
۸۴۱۳۶	برگزاری مسابقه بین المللی ترک سیگار سال ۲۰۰۶	۲۰۰۶/۰۲/۰۵
۸۴۱۰۳	مقایسه دو روش بازتوانی قلبی : ورزش هوازی با لود ثابت و ورزش هوازی با لود افزایش یابنده به صورت متناوب	۲۰۰۶/۰۱/۲۲
۸۴۱۰۸	مقایسه بین مارکر های عفونت هپاتیت B و سطح ترانس آمیناز ها بین افراد با آنژیو کرونر نرمال و افراد با درگیری عروق کرونر	۲۰۰۶/۰۱/۰۵
۸۴۱۲۴	بررسی تأثیر اجرای برنامه بازتوانی قلبی با روش نظارت و راهنمایی بالینی بر پذیرش رفتار های سلامتی و وضعیت جسمی در بیماران عروق کرونری	۲۰۰۵/۱۲/۳۱

	پذیرش شده در بخش مراقبت های ویژه قلب بیمارستان نور دانشگاه علوم پزشکی اصفهان در سال ۱۳۸۴	
۸۴۱۱۲	مقایسه تاثیر رژیم های مصرفی با روغن های مختلف خوراکی با روغن جامد گیاهی بر چربی های سرم مردان بزرگسال سالم اصفهان	۲۰۰۵/۱۲/۳۱
۸۴۱۳۴	بررسی نتایج زودرس و تاخیری در بیماران شریان کاروتید که تحت درمان استنت و آنژیوپلاستی کاروتید قرار گرفته اند در اصفهان	۲۰۰۵/۱۲/۲۶
۸۴۱۳۰	بررسی روند بروز و شیوع کشندگی و مرگ و میر ناشی از سکته های قلبی و مغزی در شهر و روستاهای اصفهان ،اراک و نجف آباد۱۳۹۳-۱۳۸۳(سال ۱۳۸۴)	۲۰۰۵/۱۱/۲۲
۸۴۱۱۹	بررسی بروز ده ساله حوادث حاد کشنده و غیرکشنده عروق کرونر و سکته های مغزی و ارتباط آن با فاکتور های خطر قلبی و عروقی در جمعیت بالای ۳۵ سال شهرهای اصفهان ،نجف آباد و اراک ۱۳۸۹-۱۳۷۹	۲۰۰۵/۱۱/۰۹
۸۲۴۱۴	بررسی مقایسه ای میزان Cost Utility برنامه های بازتوانی قلبی مختلف در بیماران مبتلا به بیماری های عروق کرونر ترخیص شده	۲۰۰۵/۱۱/۰۲
۸۴۱۲۳	ارزشیابی روند پروژۀ های برنامه قلب سالم اصفهان توسط دو روش داخلی و خارجی	۲۰۰۵/۱۱/۰۲
۸۴۱۱۷	بررسی ارتباط مقطعی و گذشته نگر غلظت سرمی کرلین ناشتا با تغییرات در وزن و اجزا سندرم متابولیک در کودکان نابالغ چاق به دنبال برنامه کاهش وزن	۲۰۰۵/۱۱/۰۲
۸۴۱۱۴	بررسی مقایسه ای میانگین سطح لیپوپروتئینها و آپولیپوپروتئینهای سرم بیماران اسکیزوفرن تحت درمان با آنتی سایکوتیکهای آتیبیک و سنتی	۲۰۰۵/۱۱/۰۲
۸۴۱۰۹	بررسی ارتباط ترکیب شیرمادر با الگوی غذایی و اجزا سندرم متابولیک مادران شیرده و وضعیت رشد شیرخوار در طی دوره تغذیه انحصاری با شیر مادر	۲۰۰۵/۱۱/۰۲
۸۲۱۰۹	بررسی تاثیر برداشتن چربی شکمی برمتغیرهای بیوشیمیایی،اکوکار دیوگراف و عوامل خطر بیماری های قلبی عروقی در زنان چاق	۲۰۰۵/۱۰/۰۲
۸۳۱۳۲	بررسی ارتباط نمره سندرم متابولیک و شدت درگیری عروق کرونر در آنژیوگرافی در بیماران مبتلا به آنژین صدری	۲۰۰۵/۱۰/۰۲
۸۴۱۱۱	بررسی ارتباط درگیری عروق کرونر با Ankle-brachial index (ABI)در بیماران با آنژین ثابت	۲۰۰۵/۱۰/۰۲
۸۴۱۱۰	بررسی تاثیر روش تن آرامی در کاهش وزن کودکان و نوجوانان مبتلا به چاقی درمقایسه با تاثیر رفتار درمانی در والدین ایشان	۲۰۰۵/۱۰/۰۲
۸۲۴۳۰	مقایسه فراوانی نسبی patent foramen ovale در بیماران مبتلا به سکته مغزی بدون علت در سنین جوانی با گروه شاهد	۲۰۰۵/۰۹/۲۸
۸۳۱۴۱	پیشگیری از وقوع مجدد حملات ایسکمیک قلبی و مغزی در بیماران مبتلا به سکته های قلبی و مغزی	۲۰۰۵/۰۹/۰۶
۸۴۱۱۸	بررسی ارتباط سطح لپتین سرم با معیار های سندرم متابولیک در کودکان و نوجوانان چاق	۲۰۰۵/۰۹/۰۶
۸۴۱۰۷	بررسی ارتباط بین Physical fitness بر اساس پرسشنامه Duke و شاخص های چاقی با درگیری عروق کرونر در زنان مبتلا به آنژین پایدار	۲۰۰۵/۰۹/۰۶
۸۵۱۰۳	بررسی مقایسه ای BMI و WHR در پیشگویی شدت بیماری عروق کرونر از لحاظ آنژیوگرافی در بیمارانی که در بهار ۸۴ در بیمارستان چمران تحت این عمل قرار گرفته اند	۲۰۰۵/۰۹/۰۶
۸۴۱۴۳	بررسی اثر آنتی هیپرگلیسمیک روغن و عصاره هیدروالکلی گیاهان گلرنگ و گردو دردت های دیابتی	۲۰۰۵/۰۹/۰۶
۸۴۱۰۱	بررسی عملکرد آنتوتلیوم عروقی و ضخامت انتیما مدیای کاروتید در نوجوانان مبتلا به چاقی در شهر اصفهان قبل و بعد از یک دوره ورزش	۲۰۰۵/۰۷/۲۸
۸۴۱۰۵	بررسی مقایسه ای سطح لپتین خون بند ناف نوزادان رسیده با تاخیر رشد داخل رحمی و نوزادان رسیده با وزن طبیعی متولد در بیمارستان های الزهرا(س) و شهید بهشتی اصفهان	۲۰۰۵/۰۵/۰۲
۸۳۱۳۹	بررسی میزان موفقیت کوتاه مدت و بلند مدت PMV	۲۰۰۵/۰۳/۱۴
۸۳۱۳۸	بررسی اعتبار validity اسکن پرفیوژن میوکارد به روش SPECT در تشخیص تنگی عروق کرونر قلب در شهر اصفهان	۲۰۰۵/۰۳/۱۴
۸۴۱۰۴	مقایسه سطوح اتوانتی بادی های ضد تیروئید از نوع آنتیTPO و ATG در افراد سیگاری با افراد غیر سیگاری	۲۰۰۵/۰۳/۰۷
۸۳۱۳۰	اعتبارسنجی یک پرسشنامه بسامد خوراک برای ارزیابی دریافت میوه و سبزی در بزرگسالان شهر اصفهان	۲۰۰۵/۰۲/۲۶
۸۳۱۲۱	بررسی اثر غذایی رژیم سرشار از لبنیات بر کاهش وزن کودکان چاق	۲۰۰۵/۰۲/۲۳
۸۲۴۰۶	بررسی قدرت پیشگویی کلسیفیکاسیون کرونر در درگیری عروق کرونر برحسب سن و جنس	۲۰۰۵/۰۲/۱۴
۸۳۱۵۰	ارتقاء سطح سلامتی کارکنان صنایع فولاد مبارکه	۲۰۰۵/۰۲/۱۴
۸۳۱۳۵	بررسی رابطه بین فرهنگ سازمانی و رضایت شغلی کارکنان مراکز تحقیقاتی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی اصفهان در سال ۱۳۸۳	۲۰۰۵/۰۱/۲۴
۸۳۱۲۰	بررسی ارتباط C-Reactive Protein کمی و ضایعات پلاک های کمپلکس عروق کرونر در بیماران با آنژین ناپایدار	۲۰۰۵/۰۱/۲۲
۸۳۱۰۳	بررسی تاثیر دو روش مداخله تغذیه ای در کاهش وزن افراد مبتلا به چاقی و تاثیر آن در وزن کودکان چاق آنها	۲۰۰۴/۱۲/۲۳
۸۳۱۳۴	بررسی ارتباط فاکتور های محیطی پیش بینی کننده نمایه توده بدنی در کودکان سنین پیش دبستانی شهرستان اصفهان	۲۰۰۴/۱۲/۰۵
۸۳۱۲۹	بررسی نیاز های آموزشی بیماران بعد از عمل جراحی قلب در بیمارستان های شهر اصفهان سال ۱۳۸۴	۲۰۰۴/۱۱/۱۵
۸۳۱۱۶	مقایسه یافته های اکوکار دیوگرافی در فرزندان نوجوان افراد مبتلا به بیماری های ایسکمیک قلبی زودرس با گروه شاهد و بررسی ارتباط آن با برخی عوامل موثر بر آترواسکلروز	۲۰۰۴/۱۱/۱۱
۸۳۱۳۳	بررسی اثر موضعی عصاره روغنی مخلوط گیاهی (AZ-oil) در درمان هریس زوستر و کاهش درد پست هرپتیک نورالژیا در بیماران مبتلا به زونا	۲۰۰۴/۱۱/۰۸
۸۳۱۱۱	مقایسه ارتباط سطح لیپیدها،لیپوپروتئین ها،Lpa و آپولیپوپروتئین های A و B در سرم بند ناف بر حسب عوامل پیش بینی کننده محیطی مادری و جنینی	۲۰۰۴/۱۱/۰۴
۸۳۱۲۸	بررسی تاثیر رژیم گیاهخواری بروزن ،قند و لیپیدهای خونی افراد دیابتی نوع ۲	۲۰۰۴/۱۱/۰۲
۸۲۴۲۳	مقایسه علل گرایش به سیگار در نوجوانان سیگاری و غیرسیگاری شهر اصفهان	۲۰۰۴/۱۰/۲۸
۸۲۴۱۹	بررسی اثر استروژن برMaximal Walk Distance در بیماران مبتلا به Intermittent Claudication	۲۰۰۴/۱۰/۱۲
۸۲۴۱۷	بررسی مقایسه ای تاثیر بازتوانی قلبی بر برخی از فاکتور های خطر قلبی پس از یک سال در بیماران بازتوانی شده نسبت به گروه کنترل	۲۰۰۴/۱۰/۱۱
۸۲۴۳۶	بررسی ارتباط لپتین سرم با تغییرات وزن کودکان چاق	۲۰۰۴/۱۰/۱۱
۸۲۴۰۱	بررسی اثر Raloxifene بر تنگی مجدد عروق کرونر پس از عمل Stent angioplasty در بیماران مبتلا به بیماری های عروق کرونر	۲۰۰۴/۱۰/۱۱
۸۲۴۲۸	بررسی مقایسه ای تاثیر بازتوانی بر تغییرات اضطراب ،افسردگی و کیفیت زندگی پس از یک سال در بیماران قلبی بازتوانی شده نسبت به گروه کنترل	۲۰۰۴/۱۰/۱۱
۸۳۱۰۹	بررسی اثر غلظت خون آنتی استرپتوکیناز بر عوارض بعد از سکته قلبی در بیمارانی که با استرپتوکیناز درمان شده اند	۲۰۰۴/۱۰/۱۰
۸۲۴۱۱	بررسی فراوانی برخی اختلالات متابولیک و آندوکراین در کودکان و نوجوانان مبتلا به چاقی	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۲۴۱۶	بررسی اثرات بازتوانی قلبی برمویبیدی و سطح آگاهی ،نگرش و عملکرد بیماران در مورد عوامل خطر ساز قلبی در یک مطالعه هم گروهی یکساله	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۲۴۳۵	بررسی مقایسه ای اثرات مصرف لوبیای سویا و لوبیای چشم بلبلی بر بعضی فاکتور های بیوشیمیایی و نیز عوارض منوپوز در زنان منوپوز هیپرکلسترولیک	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۲۴۱۲	بررسی و مقایسه اثرات داروهای ضد التهابی استروئیدی و گیاهی در ایجاد و توسعه آترواسکلروز در حیوانات آزمایشگاهی(خرگوش)	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۲۴۳۳	برگزاري مسابقه Quit and Win و بررسی پیگیری یک ساله در ایران -اصفهان ۲۰۰۴	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۲۴۲۵	بررسی میزان OX-LDL در بیماران با تنگی مجدد و بعد از PTCA	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۳۱۳۷	مقایسه سطح Anti Tpo و ATG در سرم خون زنان مبتلا به infertility با زنان طبیعی در سن باروری	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۳۱۳۶	بررسی تاثیر کوتاه مدت و دراز مدت آموزش از طریق وسایل کمک آموزشی در کودکان سنین پیش دبستانی اصفهان در زمینه تغذیه سالم ،فعالیت جسمی و قرار گرفتن در معرض دود سیگار	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۳۱۱۷	هنجاریابی آزمون کیفیت زندگی ویژه بیماران قلبی (Mac New)در شهر اصفهان در سال ۱۳۸۳	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۳۱۰۵	بررسی اثر اسپروونولاکتون بر روی Heart Rate Variability (HRV) در بیماران دیابتی	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۳۱۰۸	بازتوانی جامع فاز خارج بیمارستانی و پیشگیری ثانویه در بیماران سکته مغزی	۲۰۰۴/۰۹/۰۵

۸۳۱۱۹	بررسی اثر استاتین ها در ایجاد اختلالات حافظه در مقایسه با رژیم غذایی در مبتلایان به آنژین صدری ناپایدار	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۳۱۰۲	بررسی اثر (آر تیشو) کدگر فرنگی بر برخی از فاکتور های بیوشیمیایی موثر در آترواسکلروز Fatty streak در حیوانات آزمایشگاهی	۲۰۰۴/۰۹/۰۵
۸۳۱۱۸	بررسی اثر گیاه ریواس (Rheum ribes) با رژیم معمولی و پرکلسترول در ایجاد و توسعه آترواسکلروز (Fatty streak در حیوانات آزمایشگاهی (خرگوش)	۲۰۰۴/۰۸/۲۳
۸۳۱۱۲	مقایسه نتایج درمانی طولانی مدت استرپتوکیناز با آنژیوپلاستی اولیه کرونر در بیماران با سکنه حاد قلبی	۲۰۰۴/۰۷/۳۰
۸۳۱۰۱	بررسی تأثیر دو روش رژیم همزمان کودکان و والدین مبتلا به چاقی در مقایسه با گروه شاهد	۲۰۰۴/۰۵/۲۴
۸۱۱۱۳	بررسی مقایسه اثر بخشی و عوارض جانبی لو استاتین داخلی و خارجی	۲۰۰۴/۰۵/۱۰
۸۲۴۰۹	بررسی ارتباط تغییرات نمره کیفیت زندگی با تغییرات سایر عوامل خطر زای بیماری قلبی عروقی در بیماران مبتلا به عروق کرونر به دنبال بازتوانی	۲۰۰۴/۰۳/۱۵
۸۲۴۲۰	بررسی ارتباط بین چاقی شکمی در کودکان و نوجوانان مبتلا به چاقی و والدین ایشان	۲۰۰۴/۰۳/۰۸
۸۲۴۲۲	بررسی مدت و شدت فعالیت فیزیکی روزانه نوجوانان اصفهان در مقایسه با مقادیر استاندارد توصیه شده	۲۰۰۴/۰۳/۰۸
۸۲۴۰۵	بررسی ارتباط بین شاخص های آنتوپومتریك فشارخون، درصد چربی بدن، سطح لیپیدها و استرس اکسیدان های سرم با سطح CRP	۲۰۰۴/۰۳/۰۸
۸۳۱۰۷	بررسی مراقبت ها و هزینه مراقبت های مربوط به بیماران سکنه مغزی در اصفهان و نجف آباد	۲۰۰۴/۰۳/۰۶
۸۲۴۰۷	بررسی ارتباط فعالیت آنزیم پاراکساناز با بعضی فاکتور های خونی و سنجش میانگین فعالیت این آنزیم در دیابتی های نوع دو و گروه کنترل	۲۰۰۴/۰۲/۲۹
۸۲۱۱۵	بررسی مقایسه ای فراوانی افسردگی در کودکان و نوجوانان ۱۸-۱۰ ساله چاق و گروه شاهد در شهر اصفهان در سال ۱۳۸۲	۲۰۰۳/۱۱/۲۹
۸۲۴۲۶	بررسی اثر آنتی اکسیدانی عصاره دانه و پوست انگور و روغن دانه انگور بر چهار سیستم اکسیداتیو (اکسیداسیون دیواره سلولهای کبدی، اکسیداسیون LDL، گلیکوزیلاسیون هموگلوبین و اکسیداسیون دیواره گویچه های قرمز)	۲۰۰۳/۱۰/۱۳
۸۲۱۰۶	بررسی ارزش پیشگویی کننده لید aVR در تعیین نوع کرونر درگیر در بیماران مبتلا به سکنه تحتانی قلب	۲۰۰۳/۰۹/۰۶
۸۲۴۲۹	بررسی میانگین انسولین سرم و مقاومت به انسولین در بیماران مبتلا به حادثه حاد قلبی و غیر قلبی بر حسب جنس	۲۰۰۳/۰۹/۰۶
۸۲۱۰۸	مقایسه دو روش در پیشگیری از قرار گرفتن کودکان در معرض دود سیگار	۲۰۰۳/۰۹/۰۶
۸۲۱۰۴	بررسی ارتباط بین آنتی فسفولیپید آنتی بادی وضخامت انتیما-مدیای کاروتید در افراد جوان مبتلا به سکنه های قلبی	۲۰۰۳/۰۶/۲۷
۸۲۱۰۷	بررسی دو ساله تغییرات آترواسکلروز عروق کاروتید براساس نمره trait anxiety در افراد ۶۰-۳۵ سال شهر اصفهان	۲۰۰۳/۰۶/۲۷
۸۲۱۰۵	بررسی ارتباط سطح تستوسترون پلازما با درگیری عروق کرونر در زنان یائسه	۲۰۰۳/۰۵/۱۷
۸۲۱۰۱	بررسی اختلال عملکرد آندوتلیوم در استعمال کنندگان تریاک و سیگار در مقایسه با افراد سالم	۲۰۰۳/۰۴/۱۲
۸۱۱۱۲	بررسی تأثیر متقابل عناصر کمپای سلنیوم، مس، روی و برخی از آنزیم های اکسید وردوکتاز در مردان اصفهانی مبتلا به بیماریهای عروق کرونر نسبت به گروه شاهد	۲۰۰۳/۰۳/۱۹
۸۲۱۱۱	بررسی ارتباط بین آنتی بادی ضد پروترومبین و پاسخ به استرپتوکیناز در مبتلایان به انفارکتوس حاد میوکارد	۲۰۰۳/۰۳/۰۸
۸۱۱۰۵	بررسی اثر چاقی (overweight) بر خود پنداره (self-esteem) در کودکان ۱۰ تا ۱۸ ساله	۲۰۰۳/۰۳/۰۱
۸۱۱۱۶	بررسی ارتباط چاقی کودکان و نوجوانان چاق با چاقی، آگاهی نگرش، عملکرد سطح تحصیلات و وضعیت اقتصادی اجتماعی والدین	۲۰۰۳/۰۳/۰۱
۸۱۱۱۵	بررسی اثر هیدروکلرو تیزاید و ایندپامید، آنتولول خارجی و ایرانی در کنترل فشارخون افراد ۷۵-۲۵ سال مراجعه کننده به کلینیک فشارخون مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان	۲۰۰۳/۰۲/۰۸
۸۱۱۰۶	بررسی ارتباط اضطراب و آترواسکلروز عروق کاروتید در بیماران اضطرابی	۲۰۰۳/۰۱/۱۲
۸۱۱۰۷	اعتبار سنجی تست نگه داشتن تنفس در هیپرتیرئوئیدسم	۲۰۰۲/۱۱/۱۸
۸۱۱۱۱	بررسی ارتباط بین شدت تنگی عروق کرونر در آنژیوگرافی و تنگی عروق کاروتید در سونوداپلر عروق با کلسیفیکاسیون عروق پستان در ماموگرافی در خانمهای قبل از منوپوز	۲۰۰۲/۱۱/۱۸
۸۱۱۱۰	بررسی برخی عوامل خطر ساز و عوامل محیطی در بیماران مبتلا به سکنه مغزی در سنین جوانی و فرزندان ایشان	۲۰۰۲/۱۱/۱۱
۸۲۱۰۲	بررسی مقایسه ای میانگین نمره اضطراب در نوجوانان ۱۸-۱۲ سال چاق و غیر چاق مراجعه کننده به مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان	۲۰۰۲/۱۱/۱۱
۸۲۴۳۱	بررسی ارتباط C-Reactive protein کمتری با تعداد عروق، تعداد سگمان درگیر و شدت درگیری عروق کرونر در بیماران مبتلا به آنژین پایداری که تحت آنژیوگرافی عروق کرونر قرار می گیرند	۲۰۰۲/۱۱/۱۱
۸۱۱۳۱	بهینه سازی پخت نان های سنتی با آرد کامل در شهر اصفهان	۲۰۰۲/۱۱/۱۱
۸۱۱۰۳	بررسی و مقایسه اثر روغن آفتابگردان، روغن نباتی هیدروژنه و روغن حیوانی در یک رژیم غذایی معمولی بر چربی های خون در مردان	۲۰۰۲/۰۷/۰۱
۸۱۱۲۷۶	تهیه لوح های فشرده آموزش ورزش	۲۰۰۲/۰۵/۱۳
۸۰۱۰۵	بررسی کیفیت و کمیت چربی مصرفی کودکان و نوجوانان نواحی شهری و روستایی اصفهان	۲۰۰۲/۰۳/۱۱
۸۲۱۱۴	بررسی روغن های گیاهی و حیوانی و هیدروژنه بر ایجاد و توسعه Fatty Streak در حیوانات آزمایشگاهی تحت رژیم پر کلسترول	۲۰۰۲/۰۳/۰۴
۸۰۱۰۱	بررسی تأثیر اصلاح رژیم غذایی مادران در بارداری و شیردهی بر روی میزان اسیدهای چرب شیر	۲۰۰۲/۰۲/۲۵
۸۱۱۲۰	تعیین اثرات فیبرینولیتیک منتخبی از داروهای گیاهی و شیمیایی	۲۰۰۲/۰۲/۲۵
۸۰۱۱۴	بررسی تأثیر منتخبی از ترکیبات شیمیایی و طبیعی بر سیستم فیبرینولیتیک در In Vitro	۲۰۰۲/۰۲/۲۵
۸۰۱۰۶	مقایسه ریسک فاکتور های جدید قلبی عروقی (اسید اوریک، فیبرینوژن و فاکتور هفت و LPA و استرس اکسیدانها و APOA، APOB) قبل و بعد از مداخله در شهر اصفهان	۲۰۰۲/۰۲/۲۰
۸۰۱۱۱	مقایسه نتایج درمان گروهی و درمان های انفرادی در کنترل چاقی کودکان و نوجوانان	۲۰۰۲/۰۲/۲۰
۸۰۱۱۳	بررسی اثر آنتی اکسیدانی فیتو استروژن ها بر سه سیستم اکسیداتیو (گلیکوزیلاسیون پروتئین ها اکسیداسیون LDL و اکسیداسیون دیواره سلولهای کبدی) و نیز اثر بر تشکیل و توسعه پلاک های آترواسکلروز در حیوانات آزمایشگاهی تحت رژیم پر کلسترول	۲۰۰۲/۰۲/۲۰
۸۰۱۰۹	بررسی تأثیر ایمونیزاسیون بر علیه OX-LDL در تشکیل و توسعه پلاکهای آترواسکلروز در حیوانات آزمایشگاهی تحت رژیم کلسترول	۲۰۰۱/۱۲/۳۱
۸۰۱۱۲	بررسی ارتباط بین هلیکوباکتر پیلوری و سیتومگالوویروس و کلامیدیا با ریسک فاکتور های جدید آترواسکلروز و حوادث حاد قلبی عروقی	۲۰۰۱/۱۲/۲۴
۸۰۱۱۶	کاهش اثرات زیان بخش روغن های نباتی هیدروژنه به وسیله اصلاح فرایند هیدروژناسیون	۲۰۰۱/۰۹/۲۴
۸۰۱۰۲	بررسی استرس شغلی و ریسک فاکتور های قلبی عروقی در شاغلین بانک صادرات	۲۰۰۱/۰۹/۰۶
۸۰۱۰۸	بررسی میزان و مدت اثر ضد فشارخون انواع کاپتوپریل ساخت ایران توسط مانیتورینگ آمبولاتوری ۲۴ ساعته فشارخون	۲۰۰۱/۰۹/۰۶
۸۱۱۱۸	بررسی میزان شیوع اعتیاد به انواع مواد مخدر در شهرستان اصفهان به روش HPLC	۲۰۰۱/۰۹/۰۶
۸۴۱۵۵۳	آموزش سربازان وظیفه و کادر پادگان ها برای پیشگیری از بیماری های غیرواگیر و اصلاح شیوه زندگی	۲۰۰۱/۰۸/۲۷
۸۴۱۵۵۴	آموزش پیشگیری و کنترل بیماری های غیرواگیر و کنترل عوامل خطرزا در دانشجویان دانشگاهها و مراکز تربیت معلم	۲۰۰۱/۰۸/۲۷
۸۴۱۵۵۵	اجرای قوانین منع استعمال دخانیات (قلیان و سیگار...) در چایخانه ها و کافی شاپ ها	۲۰۰۱/۰۸/۲۷
۸۱۱۰۲	بررسی مقایسه ای نتایج حاصل از بازتوانی در مرکز و بازتوانی در خانه گروه کنترل	۲۰۰۱/۰۱/۲۹
۷۹۱۰۳	بررسی مقایسه ای سطح سرمی CRP و اسید اوریک در افراد Passive smoker, active smoker با افراد غیر سیگاری	۲۰۰۰/۱۰/۱۷
۷۹۱۰۲	مقایسه یافته های Holter monitoring سیگاری های غیرفعال با سیگاری های فعال و افراد غیر سیگاری	۲۰۰۰/۱۰/۱۲

۸۰۱۱۰	بررسی تأثیر مصرف گیاهان هندوانه ابوجهل و گریپ فروت بر روی میزان لیپید هیدروپراکساید، HbA1c، FBS و لیپید های خون در رات های دیابتی شده
۷۹۱۰۱	بررسی اثر آنتی اکسیدانی اسانس های فرار حاصل از گونه های بومی خانواده Cupressaceae و ویتامین C بر روی اکسیداسیون LDL به صورت in vitro
۷۸۱۲۱	مقایسه چند روش درمانی در جهت کنترل چاقی در کودکان و نوجوانان
۷۸۱۲۳	بررسی تأثیر واکسن ب.ث.ژ در تشکیل و توسعه پلاکهای آترواسکلروز و تأثیر آن بر الگوی لیپوپروتئین ها (LDL, HDL) کلسترول و تری گلیسیرید در حیوانات آزمایشگاهی تحت رژیم پر کلسترول
۷۸۱۱۵	بررسی اثرات آنتی اکسیدانی کاپتوپریل، توسط اندازه گیری (MDA) لیپید پر اکساید (Conjugated diene، ظرفیت آنتی اکسیدان سرم قبل و پس از درمان در افراد مبتلا به فشار خون heart failure
۷۸۱۲۲	بررسی تأثیر استفاده از داروهای ضد التهاب شیمیایی و گیاهی در تشکیل و توسعه Fatty Streak آترواسکلروز در حیوانات آزمایشگاهی تحت رژیم پر کلسترول
۷۸۱۱۹	بررسی تأثیر اسانس های فرار مخروطیان بومی ایران بر روی میزان گلیکوزیلاسیون پروتئین ها به صورت In vitro
۷۸۱۱۷	بررسی اثر استروژن بر نفوذ پذیری اندوتلیال، تغییرات پاتولوژیک دیواره آئورت و کرونر، فشار خون مستقیم، لیپیدها و لیپوپروتئین های پلاسما در حیوان تغذیه شده با رژیم کلسترول
۷۸۱۲۰	بررسی میزان و توزیع نوع چربی و میزان کلسترول موجود در زرده تخم مرغ بومی و پرورشی و گوشت مرغهای بومی و پرورشی و وارداتی و مقایسه آن با جدول ترکیبات مواد غذایی
۸۰۱۰۷	بررسی تأثیر مصرف گیاهان زردچوبه و کلپوره بر روی میزان لیپید هیدروپراکساید، FBS، HbA1c و لیپیدهای خون در راتهای دیابتی
۷۸۱۱۶	بررسی اثر روزه داری بر پراکسیداسیون لیپید و چگونگی ارتباط آن با لیپوپروتئین های سرم و قند خون ناشتا FBS قبل و بعد از روزه داری
۷۸۱۱۳	بررسی میزان مصرف انواع فیبر غذایی در بالغین شهر اصفهان
۷۸۱۰۸	بررسی آثار آنتی اکسیدانی اسانس موجود در مخروطیان ایران در In vitro
۷۸۱۰۶	تعیین مقدار آلیسین در فرآورده های گیاهی موجود در بازار دارویی ایران به روش اسپکتروفتومتریک
۷۸۱۰۷	بررسی مقایسه ای تغییرات سطح HbA1C لیپید هیدروپراکساید Conjugated Diene در مردان سیگاری و غیر سیگاری
۷۸۱۰۹	بررسی ارتباط سطح پراکسیداسیون لیپیدی (MDA) با لیپید های خون (LDL, HDL, TG) قند و HbA1c در بیماران دیابتیک NIDDM
۷۸۱۱۰	بررسی مقایسه میزان استرس اکسیدانتها و یون منیزیم (Mg+2) در دوره افسردگی با دوره بهبودی
۷۸۱۰۵	بررسی مقایسه ای میزان روی و مس در فرزندان افراد مبتلا به سکنه قلی زودرس و مقایسه با گروه شاهد
۷۸۱۰۲	بررسی اثر بازتوانی قلبی بر میزان (Ejection fraction (EF) و Functional class (F.C) در بیماران که دارای اختلال عملکرد بطن چپ هستند
۷۸۱۰۴	بررسی متابولیک های اکسیداسیون LDL در فرزندان ۱۸-۶ ساله خانواده های مبتلا به بیماری قلبی -عروقی زودرس
۷۸۱۰۱	بررسی وضعیت آنتی کاردیولپیین آنتی بادی در فرزندان ۱۲-۱۹ سله خانواده های در معرض خطر از نظر آرترواسکلروز زودرس
۷۸۱۰۳	بررسی نظرات مردم شهر اصفهان در مورد روشهای موثر مقابله با دود سیگار موجود در محیط خود
۷۷۱۰۸	بررسی و مقایسه صرفه اقتصادی و هزینه های چند روش تشخیصی زودرس در بیماران دچار درد حاد قفسه سینه با الکتروکاردیوگرام غیر تشخیصی
۷۷۱۰۹	بررسی فراوانی نسبی افزایش پس از گذشت یکسال از شرکت در مسابقه بین المللی ترک سیگار همچنان برترک سیگار باقی مانده اند
۷۷۱۰۷	مقایسه اثر آنتی اکسیدانی دو رژیم هورمون درمانی در زنان منوپوز
۷۶۱۰۸	بررسی شاخص های مرکزی و فراوانی افزایش مقادیر هموسستین، فایبرینوژن، فاکتور ۷ و لیپوپروتئین a در پلاسمای افراد ۷۰-۳ سال شهر اصفهان
۷۷۱۰۱	بررسی میزان شناخت و مصرف مردم از فرآورده های گیاهی دارویی
۷۷۱۰۵	بررسی تأثیر دوز باز توانی قلبی بر توانایی جنسی بیماران مبتلا به سکنه قلیی مراجعه کننده به واحد باز توانی مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان
۷۷۱۰۲	مقایسه سطح سرمی Conjugated dienes, Lipid hydroperoxide در مبتلایان به بیماری های ایسکمیک قلب و گروه کنترل
۷۷۱۰۴	بررسی اثر طول مدت دوره ورزشی بر ظرفیت عملی و وضعیت روانی در بیماران post MI که به بخش توانبخشی بیماران قلبی مراجعه کرده اند
۷۸۱۱۱	بررسی مقایسه ای (سطح انسولین سرم، LP(a)، توده عضلانی بطن چپ و فشار خون) در افراد سیگاری و غیر سیگاری
۷۷۱۰۳	ارائه چندین روش (رایال ایمونودیفیوژن، فلوروایمونواسی، کلریمتریک) به منظور شناسایی و اندازه گیری آنتی بادی علیه LDL اکسیده شده
۷۶۱۰۷	بررسی تفاوت پروفایل چربی و قند خون در ورزشکاران باستانی (زورخانه ای) و ورزشکاران بدنسازی
۷۶۱۱۲	بررسی اثر روزه داری بر برخی از شاخص های خونی
۷۶۱۰۵	بررسی تمام رایانه ای الگوی مصرف مواد غذایی در شهر اصفهان در سال ۱۳۷۳
۷۶۱۱۱	بررسی نوسانات هفتگی و ماهیانه وقوع سکنه قلیی در مبتلایان مراجعه کننده به بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۷۶۱۰۹	بررسی روند تغییرات ضربان قلب و فشارخون بیماران post MI سیگاری و غیرسیگاری بر روی تست ورزش
۷۶۱۱۰	بررسی اثر مصرف مخمر آبجو و سبوس جو دوسر بر روی غلظت لیپیدهای سرم اشخاص با هیپرکلسترولمی متوسط
۷۵۱۰۹	بررسی مقدار دفع ادراری روزانه کلرید سدیم در افراد ۲۰ تا ۶۰ سال شهر اصفهان
۷۵۱۱۲	بررسی اثر گیاه Salvia officinalis در کاهش قندخون
۷۴۱۰۸	مقایسه پنج روش آموزش تغذیه در جهت کاهش چربی خون کودکان
۷۵۱۰۸	بررسی رابطه بین عفونت با هلیکوباکتر پیلوری و بیماری های ایسکمیک قلب
۷۵۱۰۷	بررسی آگاهی نگرش و عملکرد پزشکان عمومی شهر اصفهان در خصوص عوامل خطر ساز بیماری های عروق کرونر قلب در شهریور ماه ۱۳۷۵
۷۵۱۰۱	بررسی رابطه بین اپولیپوپروتئینها و ویتامین D در سرم خون کودکان با ریسک بالا و مقایسه با گروه کنترل
۷۵۱۱۰	بررسی شیوع مصرف سیگار در نوجوانان (۱۸-۱۴ سال) شهر اصفهان بر اساس پارامترهای خونی
۷۶۱۱۳	تعیین میانگین فشارخون و شیوع افزایش خون در کودکان ۱۸-۶ ساله والدین مبتلا به بیماری فشارخون اولیه و مقایسه با گروه شاهد
۷۵۱۰۲	بررسی ارتباط بین شیوع بیماری های عروق کرونر با سطح ویتامین D خون در زنان قالی باف و مقایسه با گروه کنترل
۷۵۱۰۳	مقایسه اثر بالینی دیلتیازم خارجی با دیلتیازم ساخته شده در ایران
۷۵۱۰۵	بررسی میزان آگاهی پرسنل بخش های ویژه در مورد مراقبت های ویژه قلبی در بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی اصفهان سال ۱۳۷۴
۷۵۱۱۱	بررسی ترکیب تغذیه ای ماهی های پرورشی استان اصفهان از نظر مواد مغذی اصلی به ویژه انواع اسیدهای چرب
۷۴۱۰۶	بررسی میانگین فشارخون سیستولی و دیاستولی و شیوع افزایش فشارخون در فرزندان ۱۸-۶ سال والدین مبتلا به فشارخون اولیه و مقایسه با گروه شاهد
۷۳۱۰۲	تعیین شاخص های آناتومیک پاتولوژیکی قلب و عروق کرونر در افراد فوت شده ارجاع شده به پزشکی قانونی شهر اصفهان
۷۴۱۱۰	بررسی نوع و میزان فعالیت ورزشی در دانش آموزان ۱۸-۶ ساله شهر اصفهان
۷۴۱۰۵	بررسی اثرات یک دوره ورزش منظم بر وضعیت روانی و ظرفیت عملی بیماران مبتلا به انفارکتوس قلبی
۷۴۱۰۳	بررسی میزان اعتبار گواهی های فوت بیماران مبتلا به بیماری های گردشی خون دفن شده در باغ رضوان اصفهان
۷۳۱۰۸	بررسی سطح درجه میترال در افراد ۱۸ سال به بالا بدون عارضه قلبی در جامعه شهر اصفهان توسط داپلر اکوکاردیوگرافی

۷۳۱۰۹	مقایسه فراوانی مرگ و میر کوتاه مدت و بلند مدت بیماران با درجه مصنوعی مکانیکال ویبیلوریک
۷۳۱۰۷	برآورد هزینه سالانه بستری، تشخیصی و درمانی بیماران قلبی و عروقی بیمارستانهای دانشگاهی شهر اصفهان در سال ۱۳۶۸ لغایت ۱۳۷۴
۷۳۱۰۶	بررسی میزان نوترینت های موجود در خوراکی های سنتی تهیه شده در رستورانها و اغذیه فروشی های جامعه شهری اصفهان
۷۳۱۰۵	بررسی ارتباط وضعیت اقتصادی و ابتلا به بیماری آنرواسکلروتیک عروق کرونر قلب (ACHD) در میان بیماران بستری در واحدهای مراقبت قلبی (CCU) مراکز پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان در سال ۱۳۷۴
۷۳۱۰۳	بررسی اثر نصب تابلوهای شعارهای آموزشی ورزشی بر میزان آگاهی ورزشکاران پارک های شهر اصفهان
۷۳۱۰۴	بررسی میزان و انواع فعالیتهای ورزشی اطفال زیر ۱۵ سال شهر اصفهان
۷۳۱۱۲	بررسی و مقایسه تاثیر و رژیم درمانی جایگزینی هورمونی (HRT) روی عوارض علومی منوپوز و برخی از ریسک فاکتورهای بیماری های قلبی عروقی در زنان منوپوز و پری منوپوز (۴۰-۴۵ ساله) در شهر اصفهان
۷۳۱۰۱	بررسی وقایع استرس زا و پیامدهای آن در افراد بزرگسال شهر اصفهان
۷۲۱۱۶	بررسی سیستماتیک سرب، دی اکسید سولفور و مونوکسید کربن در هوای شهر اصفهان
۷۲۱۱۴	بررسی شیوع افزایش چربی های خون، فشارخون بالا و چاقی در کودکان ۶-۲ سال شهر اصفهان
۷۲۱۲۰	بررسی میزان شیوع ریسک فاکتورهای بیماری های کرونر در فوت شدگان به علت انفارکتوس قلبی خارج از بیمارستان
۷۲۱۱۲	تعیین میزان کلرید سدیم در انواع نان و تعیین چربی و کلرید سدیم در انواع پنیر مورد مصرف جامعه شهری اصفهان
۷۲۱۱۳	بررسی مقایسه ای تاثیر هپارین و نرمال سالین در حفظ راه وریدی و بروز علائم ظاهری فلیپت در بیماران بستری در بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ۱۳۷۲
۷۲۱۱۸	درمان هیپرلیپیدمی با قرص بدون بو و استاندارد شده سیر
۷۲۱۱۰	بررسی میزان تغییرات ایزوآنزیم CPK-MB، منیزیم و فیبریژن سرم در بیماران مبتلا به انفارکتوس قلبی و رابطه آن با ایجاد عوارض بیماری در یک سال اول
۷۲۱۱۱	بررسی وجود ارتباط بین ابتلا به انفارکتوس حاد میوکارد و در معرض دود سیگار قرار گرفتن
۷۲۱۱۷	تعیین میزان اثر نوشیدنی چای در چربیها و اندکس های خون
۷۲۱۱۵	بررسی شیوع افزایش چربی خون، فشارخون بالا و چاقی و تعیین صدکهای چربی خون، فشارخون، قند و وزن در افراد ۱۸-۶ سال در سطح مدارس اصفهان به تفکیک جنس
۷۲۱۰۹	بررسی میزان شیوع ریسک فاکتورهای بیماری های عروق کرونر در میان فرزندان ۱۴-۲ سال افراد مبتلا به انفارکتوس قلبی زودرس و مقایسه آن با گروه کنترل
۷۲۱۰۷	بررسی شیوع افزایش چربی خون و چاقی در افراد ۱۹ سال به بالای شهر اصفهان
۷۲۱۰۸	بررسی ترکیب روغن های هیدروژنه مصرفی که در ارتباط با بیماریهای قلبی و عروقی ذکر شده است
۷۲۱۰۶	بررسی تاثیر روش های غیردارویی بر کاهش فشارخون بیماران هیپرتانسیون
۷۲۱۱۹	مقایسه نتایج کشتیهای خون در بیماران مشکوک به آندوکاردیت به دو روش استاندارد و معمول در بیمارستانهای دانشگاهی شهر اصفهان
۷۲۱۰۵	بررسی شیوع و مقایسه آنتی ژن های (A.B.C) HLA در افراد مبتلا به انفارکتوس میوکارد با افراد سالم
۷۲۱۰۴	بررسی استرس های وارده بر افراد در یک سال قبل از سکنه قلبی و مقایسه آن با گروه کنترل
۷۲۱۰۱	تعیین میزان شیوع پرفشاری خون و صدکهای فشارخون در مردم بالاتر از ۱۸ سال شهر اصفهان
۷۲۱۰۳	بررسی میزان آگاهی مردم بالاتر از ۱۵ سال ساکن شهر اصفهان از عوامل موثر در ایجاد بیماری های عروق کرونر
۷۰۱۰۱	بررسی توزیع فراوانی عوامل خطر ساز بیماریهای عروق کرونر قلب در شهر اصفهان
۸۳۱۳۱	بررسی تاثیر درمان کلامید یا پنومونیه و هلیکوباکتر پیلوری بر مارکر های التهابی و حوادث قلبی متعاقب بستری به دلیل سندرم حاد کرونری
۸۳۱۴۶	بررسی مقایسه میزان آگاهی افراد بزرگسال جامعه شهری اصفهان درباره تغذیه صحیح قبل و بعد از ارائه CD آموزشی
۸۳۱۴۵	بررسی کیفیت زندگی اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۸۳۱۰۴	بررسی سطح انسولین سرم و مقاومت به انسولین در مردان مبتلا به بیماری ایسکمیک قلب در مقایسه با گروه کنترل
۸۵۱۱۳	بررسی اثر کوتاه مدت و بلند مدت سندرم متابولیک در خطر وقوع سکنه مغزی ایسکمیک بیماران با سابقه قلبی عروقی شهر اصفهان ۱۳۸۹-۱۳۸۵
۸۴۱۵۰	بررسی ارتباط بین آنرواسکلروز عروق کاروتید و میانگین سطح آنتی بادی IgG ضد هلیکوباکتر پیلوری
۸۴۱۶۳	بررسی رابطه ضخامت چربی اپیکارد با WC به عنوان اندکسی از چاقی احشایی
۸۴۱۶۵	بررسی آسیب های قلبی کوتاه و بلند مدت بیماران با سکنه مغزی ۷۵-۴۰ سال
۸۴۱۷۰	پیشنهاد طراحی نرم افزار ویژه ساماندهی طرحهای پژوهشی
۸۴۱۷۴	برپایی یک مجموعه عرضه غذای قلب سالم برای پیشگیری از بیماری های غیر واگیر در شهر اصفهان
۸۴۱۶۸	تاثیر ژنوتیپ بر سیر بالینی سندرم long-QT
۷۰۱۰۲	بررسی انواع تغییرات رادیولوژی قفسه صدري بیماران مبتلا به انفارکتوس قلبی و مقایسه آنها با گروه کنترل
۷۴۱۰۹	بررسی میزان اثر رژیم سبزیخواری بر عوامل مسبب آنرواسکلروز و رگسبونی آن
۸۶۱۰۱	بررسی آثار آنتی اکسیدانی (in vitro)، اثرات ضد دیابت پایین آورنده چربی خون و ضد آنرواسکلروز گیاه موسیر
۸۸۱۳۱	بررسی ارتباط بین میزان آنزیم میلوپراکسیداز و مقادیر ریسک فاکتور های قلبی - عروقی در بیماران شریان کرونری
۸۸۱۳۳	بررسی اثرات مثبت روغن حاوی اسیدلینولنیک مزدوج بر روی چربی های سرم
۸۸۱۲۸	بررسی تاثیر آموزش بر اساس مدل قصد رفتاری بر نگرش مادران نسبت به الگوهای تغذیه ای مرتبط با اضافه وزن کودکان پیش دبستانی شهر اصفهان سال ۱۳۸۸
۹۰۱۲۱	غنی سازی نان باهم استخراج شده از گوشت به منظور افزایش دسترسی طبیعی بدن به آهن
۸۸۱۱۸	ارتقا سطح سلامت در کارکنان High risk و (Poor Control) مبتلایان به پر فشاری خون) در فولاد طرح مکمل SHIMSCO
۸۶۱۱۷۱	بررسی اثر حاصل از عصاره کدو و گیاه کنو در کاهش قندخون بیماران دیابتی II
۸۱۱۱۹	هنجاریابی آزمون کیفیت زندگی ویژه بیماران قلبی (Mac New) در شهر اصفهان در سال ۱۳۸۳
۹۰۱۲۶	مقایسه اثر یک دوره باز توانی قلبی بر کیفیت زندگی زنان چاق و غیر چاق مبتلا به بیماری عروق کرونر بیماری قلبی
۹۰۱۲۸	بررسی تاثیر ترکیبات پلی ال بر میزان فعالیت آنزیم پاراکسوناز در شرایط invitro