

طرح‌های تحقیقاتی مصوب مرکز تحقیقات مدل‌سازی بیماری‌های غیرواگیر

مجرى	عنوان	تاریخ تصویب در مرکز	وضعیت طرح
دکتر حسین کیمیایی اسدی	هنجاریابی پرسشنامه مربوط به سیستم نمره Four دهی ارزیابی سطح هوشیاری در بخشهای مراقبت ویژه در ایران	۹۲/۱۲/۲۰	اتمام یافته
دکتر جلال پورالعجل	بررسی ارتباط شاخص توده بدنی و سرطان تخمدان: مطالعه فرا تحلیل	۱۳۹۲/۱۲/۲۰	اتمام یافته
دکتر عباس مقیم بیگی	مدل رگرسیون دوجمله ای منفی متورم در صفر دو مولفه ایی در مکان یابی ژنتیکی تاثیر کزاز بر تعداد سنگ صفراوی کلسترولی موشها	۱۳۹۳/۱/۲۴	اتمام یافته
دکتر جلال پورالعجل	بررسی اثر توام چاقی و دیابت نوع ۲ بر پرفشاری خون: مطالعه مقطعی	۱۳۹۲/۱۲/۲۰	اتمام یافته
دکتر عباس مقیم بیگی	بررسی شیوع مقاومت های ونکومیسین و جنتامیسین در میان ایزوله های انتروکوک در ایران: مطالعه مرور سیستماتیک و متا آنالیز	۹۳/۸/۱۸	اتمام یافته
دکتر عباس مقیم بیگی	میزان شیوع افسردگی در سالمندان ایرانی : مطالعه مروری منظم و متا آنالیز	۹۳/۸/۱۸	اتمام یافته
دکتر عباس مقیم بیگی	بررسی وضعیت سلامت عمومی در ایران : مطالعه مروری منظم و متا آنالیز	۹۳/۸/۱۸	اتمام یافته
دکتر جلال پورالعجل	بررسی ارتباط شاخص توده بدنی و سرطان سرویکس: مطالعه متاآنالیز	۱۳۹۳	اتمام یافته
دکتر جلال پورالعجل	بررسی ارتباط سیگار با رفتارهای خودکشی: مطالعه مرور ساختاریافته و فراتحلیل	۱۳۹۴/۳/۳۱	اتمام یافته
دکترعلیرضا سلطانیان	طراحی و اعتبار سنجی پرسشنامه جدید برای تشخیص افراد مشکوک به بیماری دیابت نوع دو در مطالعات غربالگری	۱۳۹۴/۳/۶	اتمام یافته
دکتر قدرت اله روشنایی	کاربرد مدل توام طولی- بقای در مدل سازی تعداد سلول های CD۴ و زمان تا رخداد در بیماران HIV+	۱۳۹۴/۳/۶	اتمام یافته
دکترعلیرضا سلطانیان	هنجاریابی پرسشنامه اندازه ایمنی بیمار در بیمارستان ها	۱۳۹۴/۹/۱۵	اتمام یافته
دکتر منوچهر کرمی	تحلیل زمان-مکان موارد سرطان پستان و موارد مرحله آخر آن در زنان ایرانی طی سال های ۲۰۰۵ الی ۲۰۱۰	۱۳۹۴/۱۲/۲	اتمام یافته
دکتر جلال پورالعجل	بررسی عوامل خطر طیف اوتیسم: یک مطالعه مورد- شاهدهی	۱۳۹۴/۱۰/۲۷	اتمام یافته
دکتر محمدرضا ساعتیان	اپیدمیولوژی ترومای سر و روند آن در بیمارستان بعثت شهرستان همدان طی سال های ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۴	۱۳۹۵/۷/۴	اتمام یافته
دکترعلیرضا سلطانیان	خوشه بندی ژن ها در داده های ریز آرایه با استفاده از آنترویی	۱۳۹۵/۹/۳	اتمام یافته

دکتر جلال پورالعجل	بررسی شیوع اختلال استفاده مشکل ساز از اینترنت و عوامل موثر بر آن در دانشجویان دانشگاههای علوم پزشکی کشور	۱۳۹۵/۹/۳	اتمام یافته
دکتر عباس مقیم بیگی	شناسایی الگوی ورود مراجعین به اورژانس بیمارستان بعثت همدان با استفاده از رگرسیون پواسون	۱۳۹۵/۱۱/۱۰	اتمام یافته
دکتر جلال پورالعجل	ررسی علل گرایش به تک فرزندی در خانواده های ایرانی: یک مطالعه آنالیز محتوا	۱۳۹۶/۴/۲۵	اتمام یافته
دکتر پناهی	Analysis of MMPI test in hamadan university of medical sciences students in four years durstion (۲۰۱۳-۲۰۱۶)	۱۳۹۵/۱۲/۱۵	اتمام یافته
فاطمه اشترانی	بررسی بقای طولانی و کوتاه مدت بیماران تحت CABG و عوامل مؤثر بر آن در مرکز قلب و عروق فرشچیان: یک مطالعه کوهورت ترکیبی		
دکتر لیلی تاپاک	به کارگیری انباشت تصادفی در پیش بینی تابع بروز تجمعی بیماران مبتلا به HIV در حضور ریسک های رقابتی	۱۳۹۶/۴/۱۸	اتمام یافته
دکتر لیلی تاپاک	کاربرد و مقایسه مدل های انباشت تصادفی، ماشین بردار پشتیبان و رگرسیون جمعی چندمتغیره، شبکه عصبی مصنوعی و نزدیکترین همسایه در داده های سری زمانی مراقبت بهداشتی	۱۳۹۶/۱۲/۱۳	اتمام یافته
دکتر لیلی تاپاک	بررسی عوامل مرتبط با وزن هنگام تولد نوزادان در همدان با استفاده از رگرسیون چندکی	۱۳۹۶/۴/۲۵	اتمام یافته
دکتر جلال پورالعجل	بررسی ناهمگنی در متاآنالیز با استفاده از متاپلات: یک مازول جدید برای Stata	۱۳۹۶/۲/۳۱	اتمام یافته
دکتر منوچهر کرمی	پیش بینی موارد سل ریوی در استان همدان تا سال ۲۰۲۵	۱۳۹۷/۲/۲	
دکتر قدرت اله روشنایی	خطاهای رایج محاسبه ی اندازه نمونه در مطالعات علوم پزشکی	۱۳۹۷/۷/۸	
دکتر محمدرضا ساعتیان	بررسی اپیدمیولوژیک صدمات ستون فقرات و نخاع در بیماران ترومایی بستری شده در بیمارستان بعثت شهرستان همدان	۱۳۹۷/۲/۲	اتمام یافته
دکتر زهرا چراغی	بررسی شیوع و بروز سندروم متابولیک در ایران: یک مطالعه مرور نظام مند و متاآنالیز	۱۳۹۷/۵/۸	۱۳۹۸
دکتر جلال پورالعجل	بررسی عوامل مرتبط با پرخاشگری و رفتارهای پرخطر در بالغین ایرانی	۱۳۹۷/۱۰/۲	
نسیم کریمی	پیش بینی مدت زمان بستری بیماران در بخش ICU بیمارستان شهید بهشتی همدان در سال ۱۳۹۵-۱۳۹۷	۱۳۹۷/۱۰/۲	

۱۳۹۸/۴/۲۹	۱۳۹۸/۲	بررسی فراوانی علل منجر به سیروز کبدی و تعیین روند زمانی آنها در بیماران پذیرش شده در مرکز پیوند بیمارستان نمازی شیراز بین سال های ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۵	دکتر طیبی نیا
		ررسی بقای بیماران با دفیبریلاتور کاشتنی قلبی و عوامل مؤثر بر آن در مرکز قلب و عروق فرشچیان: یک مطالعه کوهورت ترکیبی	مقدری کوشا
	۱۳۹۸/۹/۲۴	مقایسه تأثیر مدل خود مراقبتی اورم و بازتوانی قلبی جاری بر حس انسجام و تبعیت از درمان در بیماران تحت عمل جراحی پیوند عروق کرونر	دکتر عشوندی
	۱۳۹۸/۷/۲۸	معرفی مدل رگرسیون هندسی نمایی-نمایی شده با توزیع های دارای صفر زیادی با اثرات تصادفی برای مدل سازی داده های طولی و همبسته شمارشی	دکتر لیلی تاپاک
	۱۳۹۸/۷/۲۸	پیش بینی پویای بقای بیماران مبتلا به سرطان پستان و بررسی اثرات پویای متغیرهای پیشگو" با هزینه	دکتر لیلی تاپاک
	۱۳۹۸/۷/۲۸	بررسی شیوع فشارخون کنترل نشده و ارتباط آن با رژیم دارویی، تغذیه و ورزش) با استفاده از پرسشنامه سواد سلامت در بیماران مبتلا به فشارخون مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شهر همدان - یک مطالعه مقطعی	دکتر زهرا چراغی
	۱۳۹۸/۹/۲۸ اپیدمیو	پیش بینی بروز سندروم متابولیک با در نظر گرفتن عوامل تغذیه ای و غیر تغذیه ای در مطالعه قند و لیپید تهران با استفاده از روش های یادگیری ماشین	دکتر زهرا چراغی
	۱۳۹۸/۱۲/۱۴	تعیین مهمترین ریسک فاکتورهای مؤثر بر بقای بیماران سرطان کولورکتال با استفاده از روش انباشت تصادفی بقا(RSF) در استان همدان - سال ۱۳۹۸	دکتر قدرت اله روشنایی
	۱۳۹۹/۳/۱۳	تعیین عوامل مرتبط با طول مدت زمان بستری در بیماران ترومایی بستری شده در بیمارستان بعثت شهرستان همدان طی سال های ۱۳۸۶ تا ۱۳۹۸	دکتر قدرت اله روشنایی
	۱۳۹۹/۳/۱۳	بررسی عوامل تعیین کننده بارداری ناخواسته در زنان باردار مراجعه کننده به مراکز جامع سلامت شهر همدان: یک مطالعه مورد- شاهدهی	دکتر قدرت اله روشنایی
	۱۳۹۹/۳/۱۳	بررسی بار اقتصادی بیماری دیابت در کشورهای منطقه مدیترانه شرقی سازمان جهانی بهداشت(EMRO) : مرور نظام مند	دکتر زهرا چراغی
	۱۳۹۹/۳/۱۳	کاربرد و مقایسه مدل های انباشت تصادفی، ماشین بردار پشتیبان و رگرسیون جمعی چندمتغیره، شبکه عصبی مصنوعی و نزدیکترین همسایه در داده های سری زمانی مرگ و میر بر اثر بیماریهای قلبی و تنفسی	آزاده یعقوبی
	۱۳۹۹/۳/۱۳	بررسی عوامل مؤثر بر خطر عود سکتة مغزی بیماران بیمارستان فرشچیان (سینا) همدان: یک مطالعه کوهورت گذشته نگر	دکتر الهه طالبی قانع

		بررسی تاثیر عوامل موثر بر بقای بیماران سرطان های شایع دستگاه گوارش (معهده، کولون و رکتوم) در استان همدان طی سالهای ۱۳۸۵- ۱۳۹۸	دکتر قدرت اله روشنایی
--	--	---	-----------------------