

طرح های پژوهشی سال ۱۴۰۱ مرکز تحقیقات قلب و عروق

ردیف	مجری طرح	عنوان طرح	سال	ماه	روز
۱	دکتر ثابت	ارائه مدل مبتنی بر شبکه‌های عصبی پیچشی برای تشخیص نقاط مهم امواج تصاویر بافت داپلر اکوکاردیوگرافی ۲-بعدی	۱۴۰۱	۴	۹
۲	دکتر امید	بررسی پیامد بالینی میان مدت بیماران با سابقه مداخله جراحی دریچه ای با سابقه ابتلا به کوید در بیماران مراجعه کننده مرکز قلب تهران	۱۴۰۱	۴	۹
۳	دکتر مسعود کبیر	Evaluating the community-based prevalence of atrial fibrillation among the Iranian adults	۱۴۰۱	۳	۱۷
۴	دکتر باقری دکتر برخوردار	بررسی اثر رعایت پروتوکل های بهداشتی در سطح بیمارستانی بر رخداد عفونت محل جراحی بعد از Covid-۱۹ عمل جراحی قلبی در دوره	۱۴۰۱	۴	۹
۵	دکتر حسینی	Predicting All-Cause Mortality and Major Advanced Cardio and Cerebrovascular Events in Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Grafting Surgery using Machine Learning Models	۱۴۰۱	۳	۱۷
۶	دکتر واشقانی خانم چترایی	بازسازی نقشه های فعال سازی قلبی با در نظر گرفتن فیزیک انتشار موج الکتریکی به منظور کاهش تعداد نقاط نقشه برداری	۱۴۰۱	۴	۹
۷	دکتر احمدی خانم علوی	بررسی تاثیر آموزش مبتنی بر فوروم بر خودمراقبتی و رضایت از زندگی در بیماران جراحی قلب مراجعه کننده به مرکز قلب تهران در شرایط اپیدمی کرونا ویروس در سال ۱۴۰۰-۱۴۰۱	۱۴۰۱	۳	۱۷
۸	دکتر امید آقای عبدالله نژاد	طراحی یک سیستم خبره برای پیش بینی نتایج جراحی دریچه آئورت با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین و مقایسه نتایج با EuroSCORE II در بیماران مراجعه کننده به مرکز قلب تهران طی سال های ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۱	۱۴۰۱	۳	۱۷
۹	دکتر کبیر دکتر میرزایی	ارزیابی عملکرد اتونوم قلبی در بیماران استروک ایسکمیک مراجعه کننده به بیمارستان شریعتی در سالهای ۱۴۰۱-۱۴۰۳	۱۴۰۱	۴	۹
۱۰	دکتر حسینی	Effects of the duration of cardiovascular risk factors (diabetes mellitus and hypertension) on short and long-term outcome of CABG	۱۴۰۱	۳	۱۷

۱۷	۳	۱۴۰۱	Association between Hemoglobin levels and Major Adverse Cardio and Cerebrovascular Events (MACCE) after Coronary Artery Bypass Grafting (CABG) Surgery: A Retrospective Cohort Study	دکتر حسینی	۱۱
۹	۴	۱۴۰۱	بررسی تاثیر برنامه نوتوانی قبل از عمل بر عملکرد جسمی، تعادل و ترس از سقوط بیماران کاندید عمل بای پس عروق کرونر (CABG)	دکتر احمدی خ.عباسی	۱۲
۵	۳	۱۴۰۱	بررسی و مقایسه "خطر واقعی" (Actual risk)، "درک خطر" (Risk perception) و "رفتارهای کاهش دهنده خطر بیماری های قلبی عروقی" در افراد دارا و فاقد ریسک فاکتور های این بیماری در شرکت کنندگان مطالعه کوهورت تهران و ارایه برنامه آموزشی	دکتر بزرگی دکتر آشورخانی	۱۳
۱۷	۳	۱۴۰۱	بررسی تاثیر درمان سرکوب کننده ایمنی بر پیامدهای کوتاه مدت و بلند مدت بیماران تحت عمل جراحی بایپس عروق کرونر در بیمارستان مرکز قلب تهران در سال ۱۳۸۵ تا ۹۵	دکتر کبیر خانم حسینی	۱۴
۹	۴	۱۴۰۱	بررسی ارتباط پلی مورفیسم ژن های ABCG۲، ABCB۱ و CYP۳A۵ با سطح پلاسمایی داروی آپیکسابان، و میزان اثر بخشی و عوارض ناشی از مصرف این دارو در بیماران مبتلا به فیبریلاسیون دهلیزی غیر دریچه ای	دکتر برومند خانم حسینی	۱۵
۹	۴	۱۴۰۱	بررسی تفاوت بیان RNA های طویل غیر کدکننده SENCR، MIAT، ANRIL، LIPCAR و KCNQ1OT1 در درگیری های خفیف و شدید عروق کرونر در بیماران میانسال (premature) مراجعه کننده به مرکز قلب تهران	دکتر برومند خانم حسینی	۱۶
۹	۴	۱۴۰۱	مقایسه ی پیامد های جراحی میکتومی ایزوله و غیر ایزوله در بیماران مبتلا به کاردیومیوپاتی هایپر تروفیک انسدادی در مرکز قلب تهران.	دکتر احمدی دکتر آیتی	۱۷
۱۳	۹	۱۴۰۱	بررسی تاثیر آموزش مبتنی بر فوروم بر خودمراقبتی و رضایت از زندگی در بیماران نارسایی قلب مراجعه کننده به مرکز قلب تهران در سال ۱۴۰۰-۱۴۰۱	خانم علوی	۱۸
۱۳	۹	۱۴۰۱	بررسی مقادیر نرمال پارامترهای آناتومیکیال افراد سالم مراجعه کننده به ام آر آی قلب بیمارستان مرکز قلب تهران	دکتر امیدی	۱۹
۱۳	۹	۱۴۰۱	تدوین بسته شناخت درمانی مبتنی بر بهبودی و تاثیر آن بر کیفیت زندگی، امید به زندگی، سبک های مقابله ای و هیجان های منفی در بیماران قلبی پس از آنژیوپلاستی اولیه (PPCI)	دکتر سالاری فر خانم نقوی	۲۰

۱۳	۹	۱۴۰۱	بررسی ارتباط حوادث قلبی میان مدت با شاخصهای وزنی در بیماران مراجعه کننده به کلینیک پیگیری مرکز قلب تهران در فاصله سال های ۱۳۹۶-۱۴۰۱	د.امیدی	۲۱
۱۱	۱۰	۱۴۰۱	طراحی نرم افزار هوش مصنوعی پیشگویی کننده افت کسر جهشی بطن چپ طی شش ماه پس از جراحی بای پس عروق کرونر	د.هدایت	۲۲
۱۱	۱۰	۱۴۰۱	طراحی نرم افزار هوش مصنوعی پیشگویی بستری مجدد به هر دلیل به دنبال cabg طی یک ماه پس از ترخیص	د.هدایت	۲۳
۱۱	۱۰	۱۴۰۱	مقایسه یافته های Cardiac CT Angiography در دو گروه بیماران مبتلا به تنگی دریچه میترال کاندید PTMC و بیماران بدون بیماری ساختاری قلبی در بیمارستان مرکز قلب تهران طی سال های ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۲	خانم دکتر موسوی دکتر جناب	۲۴
۱۱	۱۰	۱۴۰۱	بررسی شیوع مصرف اپیوم در بیماران IHD طرح کوهورت تهران و ارتباط آن با پارامتر های ECG	دکتر کبیر دکتر پوریا احمدی	۲۵
۱۱	۱۰	۱۴۰۱	بررسی اعتبارسنجی RIETE score جهت شناسایی بیماران unprovoked VTE در معرض خطر ابتلا به سرطان؛ مطالعه کوهورت آینده نگر چند ملیتی	دکتر جناب	۲۶
۱۱	۱۰	۱۴۰۱	تاثیر آموزش به روش نمایش فیلم بر اضطراب بیماران مبتلا به اختلالات ریتم قلب کاندید کاتتر ابلیشن	دکتر کبیر خانم سجادی منش	۲۷