

طرح های تحقیقاتی همکاران عضو هیات علمی مرکز تحقیقات مدل سازی در سلامت

الف: طرح های ملی: ۶ طرح

مجری ۵ طرح

شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	۱۳۹۹/۱۰/۲۴	خاتمه یافته	۲	بررسی میزان افسردگی و کیفیت خواب جامعه ایران در اپیدمی COVID 19 (یک طرح ملی مبتنی بر وب) ☆ علی احمدی ، سلیمان خیری ، الهام اخلاقی ، سمانه ترکیان ، وحید خسروی ، رضا اعتماسی
شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶		در حال نظارت	۳	بررسی اپیدمیولوژیک بیماری کووید 19 در استان چهارمحال و بختیاری و پیش بینی آن با مدل سازی و بکارگیری مدل آکسفورد (CoMo Consortium) در استان و جمهوری اسلامی ایران ☆ علی احمدی ، زهرا پرمر ، فریدون رحمانی سامانی ، مجید شیرانی بروجنی ، پاسین فدانی
شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	۱۳۹۹/۱۱/۲۸	خاتمه یافته	۴	بررسی میزان حمایت اجتماعی و سازگاری اجتماعی جامعه ایران در حین اپیدمی کرونا ☆ علی احمدی ، سلیمان خیری ، الهام اخلاقی ، وحید خسروی ، سمانه ترکیان ، رضا اعتماسی
شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	۱۳۹۹/۱۱/۲۸	خاتمه یافته	۵	بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد مردم ایران نسبت به ویروس کرونا در اپیدمی کرونا ☆ علی احمدی ، سلیمان خیری ، زهرا جعفری ، محمدعلی مروتی شریف آباد ، سمانه ترکیان ، وحید خسروی ، رضا اعتماسی
علی احمدی	۱۳۹۸/۱۲/۲۱		طرح پژوهشی	۱۲	بررسی الگوی اپیدمیولوژیک و تحلیل مکانی و زمانی اپیدمی کووید-19 در ایران با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) IR.NIMAD.REC.1398.410 موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران

همکاری در ۱ طرح ملی:

سید سعید هاشمی نظری	۱۳۹۹/۵/۱۹		طرح پژوهشی	۱۵	برآورد پارامترهای مهم مربوط به اپیدمی COVID-19 در ایران: تجزیه و تحلیل داده محور IR.NIMAD.REC.1399.075 موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران
---------------------	-----------	--	------------	----	---

ب: طرح های دانشگاهی: ۲۲ طرح

شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۲۲		در حال نظارت	۱	بررسی خصوصیات اپیدمیولوژیک، بالینی و آزمایشگاهی موارد ابتلا و مرگ و میر محتمل و قطعی COVID-19 در استان چهارمحال و بختیاری در سال ۱۳۹۹-۱۳۹۸ ☆ عبدالله محمدیان ، علی احمدی ، احمد رئیسی ، فریدون رحمانی سامانی ، سلیمان خیری
شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶		در حال نظارت	۲	ارزیابی حساسیت، ویژگی، ارزش اخباری مثبت و منفی علایم بالینی و تست های آزمایشگاهی جهت تشخیص کووید 19 در مقایسه با COVID-19 RT-PCR و سی تی اسکن قفسه سینه ارایه بهترین تعریف با بیشترین دقت برای استفاده در بالین بیماران در استان چهارمحال و بختیاری در سال ۱۳۹۹-۱۳۹۸ ☆ عبدالله محمدیان ، سید راشد جزایری ، محمدتقی مرادی ، غلامرضا مبینی ، مسعود حقیقی امفهبانی ، فریدون رحمانی سامانی ، علی احمدی ، سلیمان خیری
شهرکرد	۱۳۹۸/۱۲/۲۷		در حال نظارت	۳	بررسی فراوانی انواع رژیم های درمانی حمایتی، آنتی بیوتیکی و ضد ویروسی و عوامل تعیین کننده و ارتباط آن با پیامد بیماری در موارد با تشخیص محتمل و قطعی کووید 19 در استان چهارمحال و بختیاری در سال ۱۳۹۹-۱۳۹۸ ☆ عبدالله محمدیان ، مسعود حقیقی امفهبانی ، مریم کیهانی ، کیمیا ریسی ، فریدون رحمانی سامانی ، علی احمدی ، سلیمان خیری
شهرکرد	۱۴۰۰/۲/۲۱		مصوب منتظر اجرا	۱	بررسی کوتاه مدت عوارض واکسن اسپوتنیک ۷ بین کادر درمان دریافت کننده در مراکز آموزشی درمانی استان چهارمحال و بختیاری ☆ مریم کیهانی ، سید حسن حسینی فرد ، محمد صالح غفاری گوشه ، حمیرا محمدی ، فرشاد پدالهبی ، فریدون رحمانی سامانی ، وحید رئیسی وانانی ، الهام ظاهری ، سلیمان خیری
شهرکرد	۱۳۹۹/۵/۲۲		مصوب منتظر اجرا	۲	بررسی یافته های اولتراسوند ریه در پنومونی کووید 19 بر بالین بیمار و ارزش غربالگری آن در بیماران مشکوک به کووید-19 در مجتمع آموزشی درمانی هاجر-شهرکرد ☆ محسن شیرانی ، دکتر محمد علی دینانی ، محمود اخلاقی ، سلیمان خیری
شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۲۴		در حال نظارت	۳	ارزیابی سطح سرمی آنتی بادی های ضد ویروس کرونا در بیماران بهبود یافته در استان چهارمحال و بختیاری ☆ مجید اسدی سامانی ، فاطمه اسدی سامانی ، مرضیه سلطانی ، حسین اسدی سامانی ، میرداد ناسری ، محمد رضانی ، محمدتقی مرادی ، فریدون رحمانی سامانی ، رضا بهارلو ، سلیمان خیری

۴	بررسی و مقایسه مرگ و میر در بیماران مبتلا به سندروم دیسترس حاد تنفسی و کووید-۱۹ با و بدون بیماریهای قلبی عروقی در استان چهارمحال و بختیاری ☆ ارسلان خالدی فر دکتر ناصر خسروی دکتر علی احمدی	شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	در حال نظارت	
۵	بررسی اثر دهنوش انار در بهبود علائم بیماران COVID-19 بستری در بیمارستان هاجر شهرکرد: مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی دو سوکور ☆ دکتر زهرا لری کونینی زهرة ابوالحسن زاده فاطمه جمشیدی کیا فریدون رحمانی سامانی اکبر سلیمانی وحید رئیس‌والانی سلیمان خیری	شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۲۲	در حال نظارت	
۶	بررسی تغییرات آزمایشگاهی با تاکید بر اختلالات الکتروولیتی بویژه هیپوکلسمی در بیماران مبتلا به بیماری COVID 19 در شهرستان شهرکرد ☆ دکتر احمد رئیس سید مصطفی مولتی محمد صالح غفاری گوشه الهام طاهری ابراهیم ساعدی فریدون رحمانی سامانی سلیمان خیری	شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	در حال نظارت	
۷	بررسی میزان پروکلسمی توتین به عنوان یافته پروگنوستیک در بیماران مبتلا به بیماری COVID 19 در بیمارستان هاجر شهرکرد ☆ دکتر زهرا حبیبی سپه‌الملک محمدی مهدی فرمانی مریم کیهانی ابراهیم ساعدی الهام طاهری فریدون رحمانی سامانی دکتر احمد رئیس سلیمان خیری	شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	در حال نظارت	
۸	تدوین و بررسی نقش فاکتوری به نام Corona CT severity index در مدیریت بیماران مبتلا به بیماری COVID 19 در شهرستان شهرکرد ☆ عبدالمجید طاهری الهام رئیس اکبر سلیمانی دکتر زهرا حبیبی الهام طاهری دکتر احمد رئیس فریدون رحمانی سامانی سلیمان خیری	شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	در حال نظارت	
۹	بررسی شمارش سلولهای خونی، نتایج PCR و CT severity index در بیماران مشکوک به بیماری COVID-19 در بیمارستان هاجر (س) شهرکرد بررسی اثر بخشی هموپروفیورژن در بیماران مبتلا به بیماری COVID 19 در بیمارستان هاجر شهرکرد ☆ دکتر احمد رئیس فرزانه بدالی فرزانه عالی مهدی محمودزاده نرگس علی‌بابایی مجید شیرانی بروجنی فریدون رحمانی سامانی دکتر زهرا حبیبی فرخ بدالی الهام طاهری عبدالمجید طاهری سلیمان خیری	شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	در حال نظارت	
۱۹	بررسی میزان حمایت اجتماعی و سازگاری اجتماعی جامعه ایران در حین اپیدمی کرونا ☆ علی احمدی سلیمان خیری الهام اخلاقی وحید خسروی سمانه ترکیان رضا اعتماسی	شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	خاتمه یافته	
۲۰	بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد مردم ایران نسبت به ویروس کرونا در اپیدمی کرونا ☆ علی احمدی سلیمان خیری زهرا جعفری محمدعلی مروی شریف آباد سمانه ترکیان وحید خسروی رضا اعتماسی	شهرکرد	۱۳۹۹/۲/۱۶	خاتمه یافته	
۲۹	بررسی اثرات مهارکننده های Abemaciclib، Hymenialdisine و Indirubin بر کینازهای وابسته به سایکلین ۴ و ۶ در محیط شبیه سازی شده ☆ دکتر کوروش اشرفی جواد صفاری چالشرتی مجید اسدی سامانی سلیمان خیری هدایت اله شیرزاد	شهرکرد	۱۳۹۷/۱۲/۸	۱۳۹۸/۷/۲۸	خاتمه یافته
۳۰	بررسی اثرات دینامیک مولکولی فلونونید روتین بر کینازهای وابسته به سایکلین ۴، ۶ و ۳ ☆ دکتر کوروش اشرفی جواد صفاری چالشرتی مجید اسدی سامانی سلیمان خیری هدایت اله شیرزاد	شهرکرد	۱۳۹۷/۹/۶	۱۳۹۸/۷/۲۸	خاتمه یافته
۱	طراحی مولتی‌پتوپ واکسن علیه SARS-CoV-2 با استفاده از روش ایمونوانفورماتیک ☆ نادر باقری محمدحسن رحمند سیرا صنمی شیرام طباسیبیان دکتر کوروش اشرفی فاطمه آژدگان دهکردی	شهرکرد	۱۳۹۹/۱۲/۵	در حال نظارت	
۳	طراحی و ایجاد نظام ثبت بیماران بستری مشکوک و مبتلا به کووید ۱۹ در بیمارستان های استان چهارمحال و بختیاری ☆ شیرام طباسیبیان دکتر مهربان صادقی محمدتقی مرادی فریدون رحمانی سامانی پریرسا جوادیان مرضی قاسم پور فارسانی راضیه میرزائیان عظیمه دانش شبرکی اکبر سلیمانی	شهرکرد	۱۳۹۸/۱۲/۲۷	مصوب منتظر اجرا	
۲	بررسی عوامل موثر بر تفکر انتقادی و ارزش‌های حرفه‌ای در پرستاران بخش‌های مراقبتی کووید ۱۹ ☆ رضا مسعودی زینب السادات رفیعی دهکردی فاطمه دریس ژاله کوراوند فرشته آئین	شهرکرد	۱۳۹۹/۶/۳	در حال نظارت	
۳	بررسی تاثیر استنشاق عماره پوست پرتقال و نعناع فلفلی بر کاهش شدت علائم بیماری COVID-19 در افراد مراجعه کننده به کلینیکهای بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد و تامین اجتماعی با نتیجه مثبت سی تی اسکن ریه ☆ مسعود خفیلی اسفهبانی علی غیائی محمد رحیمی مدیسه محمد علی غیائی رضا ایمانی فاطمه دریس	شهرکرد	۱۳۹۹/۵/۲۲	مصوب منتظر اجرا	
۴	بررسی عوامل موثر بر تصمیم‌گیری بالینی پرستاران در مراقبت از بیماران مبتلا به کووید ۱۹ ☆ رضا مسعودی زینب السادات رفیعی دهکردی ژاله کوراوند محمد حیدری فرشته آئین فاطمه دریس	شهرکرد	۱۳۹۹/۴/۱۴	در حال نظارت	