

لیست طرح های تحقیقاتی در حال اجرای مرتبط با کرونا ویروس تا تاریخ ۱۳/۰۸/۱۳۹۹: دانشگاه علوم پزشکی همدان

ردیف	عنوان طرح	وضعیت طرح
۱۰.	بررسی وضعیت روانی (میزان افسردگی، اضطراب، استرس و فرسودگی شغلی) کادر درمانی شاغل در بیمارستان های شهر همدان در شرایط شیوع کرونا ویروس (COVID-۱۹)	در حال اجرا
۲.	خوشه بندی روند نرخ بروز و مرگ و میر ناشی از بیماری کووید - ۱۹ در جهان طی دو ماه گذشته با استفاده از مدل آمیخته رشد	در حال اجرا
۳.	بررسی عوامل موثر بر انجام رفتارهای پیشگیری کننده از بیماری کووید ۱۹ در دندانپزشکان کشور ایران	در حال اجرا
۴.	بررسی میزان عفونت بدون علامت SARS Coronavirus ۲ در کودکانی که با فرد مبتلا به بیماری COVID- ۱۹ تماس نزدیک داشته اند در شهرستان همدان سال ۱۳۹۹	در حال اجرا
۵.	بررسی شیوع سرمی بیماری کووید -۱۹ در استان همدان در سال ۱۳۹۹: یک مطالعه مقطعی مبتنی بر جمعیت	خاتمه یافته
۶.	بررسی اپیدمیولوژیک، اپیدمی کووید ۱۹ در استان همدان	خاتمه یافته
۷.	بررسی میزان آگاهی، درک خطر و رفتارهای پیشگیرانه مرتبط با بیماری کووید-۱۹ در زنان باردار مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شهر همدان در سال ۱۳۹۹	در حال اجرا
۸.	بررسی پارامترهای اپیدمی کووید ۱۹ شامل فاصله نسلی و ضریب نفوذ آن در استان همدان	در حال اجرا
۹.	ارزیابی تاثیر استفاده از پلاسمای بیماران بهبود یافته از کووید -۱۹ در درمان مبتلایان جدید	در حال اجرا
۱۰.	بررسی روند خودمراقبتی و سیر بیماری در مبتلایان به بیماری کووید ۱۹ قابل ترخیص از اورژانس بیمارستان سینا همدان به صورت پیگیری در منزل در فروردین و اردیبهشت سال ۱۳۹۹	در حال اجرا
۱۱.	بررسی آسیب های پوستی ناشی از حفاظت در برابر ویروس کووید ۱۹ در بین کارکنان بیمارستانهای شهر همدان	در حال اجرا
۱۲.	بررسی میزان آمادگی بیمارستان های دانشگاهی همدان در مواجهه با اپیدمی بیماری کووید ۱۹	در حال اجرا

۱۳.	بررسی سیر بالینی و ریسک فاکتورهای ابتلا، و مشخصات دموگرافیک در زنان باردار بستری مبتلا به کوید ۱۹ در استان همدان	خاتمه یافته
۱۴.	ارزیابی تغییرات سطح اوره خون و کراتینین در بیماران مبتلا به بیماری کروناویروس ۲۰۱۹ (COVID-۱۹)	در حال اجرا
۱۵.	بازیافت ضایعات حاصل از تولید ماسک های یکبار مصرف جراحی و استفاده از آن در تولید پارچه های نانو به روش الکتروریسی	در حال اجرا
۱۶.	تبیین تجربه زیسته پرستاران از مراقبت بیماران مبتلا به کرونا ویروس: یک مطالعه پدیدار شناسی	در حال اجرا
۱۷.	بررسی اثرات روانشناختی طرح فاصله گذاری اجتماعی ناشی از شیوع ویروس COVID-۱۹ در ایران	در حال اجرا
۱۸.	بررسی وضعیت سلامت روانی و فرسودگی شغلی کارکنان خط مقدم مبارزه با کرونا	در حال اجرا
۱۹.	بررسی عوامل مرتبط با انجام رفتارهای پیشگیری کننده از بیماری کروناویروس COVID-۱۹ در پرسنل بخش درمان شهر همدان	در حال اجرا
۲۰.	بررسی وضعیت سلامت روان پرستاران شاغل در دانشگاه علوم پزشکی همدان در شرایط شیوع بیماری کرونا ویروس	خاتمه یافته
۲۱.	طراحی و اجرای برنامه آموزش بهداشت و ارتقا سلامت در پیشگیری و کنترل ویروس COVID-۱۹ در پرسنل بهداشتی استان همدان	در حال اجرا
۲۲.	طراحی و اجرای برنامه آموزش بهداشت و ارتقا سلامت در زمینه کرونا ویروس COVID-۱۹ در دندانپزشکان استان همدان	در حال اجرا
۲۳.	طراحی و اجرای برنامه آموزش بهداشت و ارتقا سلامت در زمینه کرونا ویروس COVID-۱۹ در استان همدان	در حال اجرا
۲۴.	غربالگری بیوانفورماتیکی داروهای تایید شده جهت مهار گیرنده ACE۲ و پروتئاز اصلی COVID-۱۹	در حال اجرا
۲۵.	بررسی حساسیت اخلاقی و دیسترس اخلاقی در پرستاران مراقب بیماران مبتلا به COVID-۱۹ در مراکز آموزشی درمانی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۳۹۹	در حال اجرا
۲۶.	بررسی عوامل خطر ابتلا به کووید ۱۹ در زنان باردار استان همدان: یک مطالعه مورد شاهدی	خاتمه یافته
۲۷.	بررسی عوامل مرتبط با انجام رفتارهای محافظت کننده از ابتلا به Covid-۱۹ در بین مراجعه کنندگان به مراکز جامع سلامت شهرستان توپسرکان با بهره گیری از مدل اعتقاد بهداشتی	در حال اجرا

۲۸.	مطالعه احتمال حضور ویروس کرونا جدید در هوای اتاق بستری بیماران و بخش‌های مختلف بیمارستان‌های سینا و بهشتی همدان	در حال اجرا
۲۹.	بررسی عوامل خطر ابتلا به کووید ۱۹: یک مطالعه مورد شاهدی	در حال اجرا
۳۰.	شناسایی نگرانی و استرس والدین، دانش آموزان و معلمان مدارس از روند طرح فاصله گذاری اجتماعی و بازگشایی مجدد مدارس در دوران شیوع Covid-۱۹	خاتمه یافته
۳۱.	تبیین تجارب ارائه دهندگان خدمات سلامت شاغل در مراکز خدمات جامع سلامت در طول همه گیری بیماری جدید کووید ۱۹: مطالعه پدیدار شناسی	در حال اجرا
۳۲.	بررسی رابطه بین سطح سرمی روی، ویتامین دی و آهن سرم بیماران مبتلا به کروناویروس با تظاهرات بالینی، دیگر یافته های آزمایشگاهی، یافته های تصویربرداری قفسه سینه و پیامد بیماری	در حال اجرا
۳۳.	بررسی رابطه بین آنتی ژنهای گروه خونی در بیماران مبتلا به کروناویروس با تظاهرات بالینی، یافته های آزمایشگاهی و تصویربرداری قفسه سینه و پیامد بیماری	در حال اجرا
۳۴.	بررسی تظاهرات پوستی در بیماران مبتلا به کووید ۱۹ مراجعه کننده به بیمارستان سینا همدان در سال ۱۳۹۹	در حال اجرا
۳۵.	فراوانی ریسک فاکتورهای بیماری قلبی عروقی و تاثیر آنها بر روند درمانی بیماری کوید ۱۹ در بیماران بستری شده در بیمارستان قلب و عروق فرشچیان قلب همدان	در حال اجرا
۳۶.	ارزیابی تاثیر پودر NBS بر عملکرد سیستم ایمنی و تظاهرات بالینی بیماران مبتلا به کووید ۱۹	در حال اجرا
۳۷.	برآورد عدد مولد نسلی دینامیک بیماری کووید ۱۹ در ایران	در حال اجرا
۳۸.	تبیین تجارب زنان باردار بهبود یافته از بیماری کووید-۱۹ پیرامون نگرانیهای بارداری	در حال اجرا
۳۹.	بررسی اپیدمیولوژیک ویژگی‌های بالینی بیماران ترومایی و پرسنل آلوده به کروناویروس مراجعه کننده به بیمارستان بعثت همدان در فاصله زمانی سال‌های ۹۹-۹۸"	در حال اجرا
۴۰.	بررسی توصیفی یافته های رادیولوژیک بیماران مبتلا به COVID ۱۹ استان همدان	در حال اجرا
۴۱.	بررسی هزینه‌های مستقیم پزشکی بیماران مبتلا به کووید ۱۹ و عوامل موثر بر آن در بیماران بستری در بیمارستان سینا (فرشچیان) همدان طی اسفند ۹۸ تا اردیبهشت ۹۹	در حال اجرا
۴۲.	بررسی تعداد روزهای بستری بیماران مبتلا به کووید ۱۹ و عوامل موثر بر آن در بیماران بیمارستان سینا (فرشچیان) همدان طی اسفند ۹۸ تا اردیبهشت ۹۹	در حال اجرا

۴۳.	بررسی علائم و نتایج کلینیکی در نوزادان مبتلا به کووید ۱۹ در غرب ایران	خاتمه یافته
۴۴.	بررسی عوارض احتمالی پوستی، تنفسی، عصبی و گوارشی ناشی از مصرف ضدعفونی کننده های با پایه الکلی در بین پرسنل بیمارستانی مقابله با کووید ۱۹ در بیمارستان های دولتی استان همدان	در حال اجرا
۴۵.	مقایسه اثربخشی هیدروکورتیزون، متیل پردنیزولون و دگزامتازون داخل وریدی در درمان بیماران با سندرم زجر تنفسی حاد متوسط تا شدید ناشی از COVID-۱۹: کارآزمایی بالینی تصادفی شده دو سو کور	در حال اجرا
۴۶.	بررسی اثر ان-استیل سیستئین داخل وریدی نسبت به دارونما در درمان بیماران با سندرم زجر تنفسی حاد خفیف و متوسط ناشی از COVID-۱۹: کارآزمایی بالینی تصادفی شده دو سو کور	در حال اجرا
۴۷.	بررسی وضعیت سلامت روان دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان در شرایط شیوع بیماری کرونا ویروس	در حال اجرا
۴۸.	توسعه روشی برای ارزیابی و مدیریت ریسک بیماری کووید-۱۹ در محیط های کار	خاتمه یافته
۴۹.	بررسی رابطه بین آنتی ژنهای لکوسیت انسانی در بیماران مبتلا به کروناویروس با تظاهرات بالینی، یافته های آزمایشگاهی و تصویربرداری قفسه سینه و پیامد بیماری	در حال اجرا
۵۰.	بررسی سطوح سرمی آنتی بادی های کوید-۱۹ IgG و IgM در پرسنل درمانی (با و بدون علامت) شاغل در بیمارستان فرشچیان-سینا به عنوان مرکز بیماری ویروس کرونا	در حال اجرا
۵۱.	بررسی رابطه سطح سرمی آنژیوتانسین ۲ با تظاهرات بالینی، یافته های آزمایشگاهی و پیامد بیماری در بیماران مبتلا به کوروناویروس بستری در بیمارستان سینا در سال ۱۳۹۹	در حال اجرا
۵۲.	بررسی احتمال حضور ویروس کرونا جدید (COVID-۱۹) در فاضلاب شهر همدان	در حال اجرا
۵۳.	بررسی رابطه سواد رسانه ای مرتبط با بیماری کرونا و اضطراب ناشی از این بیماری در دانشجویان دانشگاه های شهر همدان در دوران بحران کرونا	در حال اجرا
۵۴.	مشکلات استفاده از آموزش مجازی در ایام کووید ۱۹ از دیدگاه دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان	در حال اجرا
۵۵.	مشارکت پژوهشگران ایرانی در انتشارات علمی کووید ۱۹: یک تحلیل کتابسنجی	در حال اجرا
۵۶.	اثربخشی گروه بالینت بر فرسودگی شغلی پرستاران شاغل در بخشهای مراقبت ویژه کودکان و نوزادان در بحران شیوع کرونا، در بیمارستان بعثت شهر همدان سال ۹۹	در حال اجرا
۵۷.	بررسی ارتباط یافته های آزمایشگاهی با پروگنوز بیماران مبتلا به کووید ۱۹ بستری در بیمارستان سینا همدان در سال ۱۳۹۹	در حال اجرا

در حال اجرا	مقایسه یافته های CT Scan ریه بیماران مبتلا به Covid-۱۹ در زمان پذیرش و پس از ترخیص در بیمارستان سینا همدان در سال ۱۳۹۹	۵۸.
در حال اجرا	ارتباط استرس، اضطراب و افسردگی با ادراک از بیماری و حمایت اجتماعی درک شده بیماران مبتلا به کرونا ویروس (COVID ۱۹) بستری در مرکز آموزشی درمانی فرشچیان(سینا) همدان سال ۱۳۹۹	۵۹.
در حال اجرا	بررسی فرسودگی شغلی، تاب آوری و استرس فرزند پروری در پرستاران مراقبت کننده از بیماران مبتلا به کرونا ویروس	۶۰.
در حال اجرا	بررسی وضعیت رفتارهای خودمراقبتی در بیماران دیابتی شهر همدان در زمان شیوع کرونا با بهره گیری از تئوری انگیزش محافظت	۶۱.
در حال اجرا	تعیین سطح ویتامین د، ویتامین B۱۲، RBP، روی، سلنیم، مس و منیزیم در بیماران مبتلا به کووید ۱۹ در بیمارستان های همدان ۱۳۹۹	۶۲.
در حال اجرا	بررسی فراوانی انواع تظاهرات بالینی و یافته های آزمایشگاهی بیماران مبتلا به کوروناویروس بستری در بیمارستان سینا در سال ۹۹-۱۳۹۸	۶۳.
در حال اجرا	بررسی رفتارهای پیشگیری کننده از ابتلا به کرونا ویروس و عوامل مرتبط با آن در بین سالمندان مراجعه کننده کانون های بازنشستگی شهر همدان	۶۴.
در حال اجرا	توسعه روشی اختصاصی برای شناسایی و ارزیابی ریسک بیماری کووید -۱۹ در میان کارکنان حوزه سلامت	۶۵.
در حال اجرا	بررسی پیامدهای ترخیص زودرس (کمتر از ۴۸ ساعت) بیماران سکته حاد قلبی تحت آنژیوپلاستی اورژانس در زمان همه گیری بیماری کووید - ۱۹ در مرکز قلب و عروق فرشچیان همدان	۶۶.
در حال اجرا	بررسی ویژگی های اپیدمیولوژیک و بالینی موارد مشکوک و قطعی بیماری کووید ۱۹ در شهرستان تویسرکان	۶۷.
در حال اجرا	درک مفهومی حجمه های روانی در خانواده های متوفیان ناشی از بیماری کرونا ویروس (کوید ۲۰۱۹)	۶۸.
در حال اجرا	بررسی تاثیر مداخلات درمانی حین بارداری در زنان باردار مبتلا به COVID۱۹ بر پیامدهای مادران و نوزادان در مرکز آموزشی-درمانی فاطمیه در سال ۱۳۹۸-۱۳۹۹"	۶۹.

در حال اجرا	۷۰.	بررسی داکینگ مولکولی تعدادی از ترکیبات فلاوونوئیدی به عنوان مهار کننده ی پروتئین Spike در ویروس SARS_CoV_۲ به منظور جلوگیری از اتصال به گیرنده ی ACE۲ در سلول میزبان
در حال اجرا	۷۱.	مقایسه شاخص های بالینی، رادیولوژی و اکوکاردیوگرافی در بیماران قلبی با و بدون ابتلا به ویروس کرونا
در حال اجرا	۷۲.	طراحی و بکارگیری تکنیکی برای ارزیابی ریسک ابتلا به کووید-۱۹ بر مبنای فرآیند تحلیل سلسله مراتبی و منطق فازی
در حال اجرا	۷۳.	بررسی میزان حمله ثانویه در موارد تماس نزدیک بیماران مبتلا به کووید-۱۹ و عوامل موثر بر آن در استان همدان
در حال اجرا	۷۴.	بررسی و مقایسه خستگی شغلی و سلامت روان در اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی همدان در دوره جهان گیری COVID-۱۹
در حال اجرا	۷۵.	بررسی ارتباط بین سلامت روان و ابتلا به covid۱۹ در مبتلایان و افراد سالم خانواده آنها در شهر همدان
در حال اجرا	۷۶.	تاثیر کووید ۱۹ بر کودکان مبتلا به دیابت تیپ ۱ کلینیک سرپایی دیابت شهر همدان ۱۳۹۹
در حال اجرا	۷۷.	بررسی پیش آگهی دهنده های دموگرافیک، بالینی و آزمایشگاهی مرتبط با مرگ در بیماران COVID-۱۹: یک مطالعه مقطعی در غرب ایران
در حال اجرا	۷۸.	بررسی سطح آسایش حرارتی ماسک های تنفسی مورد استفاده کادر درمانی برای مقابله با ویروس کرونا در شرایط دمایی گرم محیط های بیمارستانی
در حال اجرا	۷۹.	تاثیر آموزش و پیگیری تلفنی براسترس و کیفیت زندگی در مراقبین بیماران کووید۱۹ بیمارستان سینا همدان در سال ۱۳۹۹.
در حال اجرا	۸۰.	مقایسه نتایج بارداری در زنان باردار مبتلا به کووید-۱۹ علامتدار و بدون علامت در استان همدان
در حال اجرا	۸۱.	بررسی عوامل موثر در مصرف قلبان براساس تئوری انگیزش محافظت در دوران شیوع کووید ۱۹ در شهر همدان
در حال اجرا	۸۲.	مقایسه سطح سرمی بیومارکهای استرس اکسیداتیو در بیماران مبتلا به کووید۱۹ و افراد سالم
در حال اجرا	۸۳.	مدل سازی مولکولی ترکیبات سزکویی ترپن کومارین با منشا گیاهی به عنوان مهارکننده های بالقوه سارس کووید۱۹

در حال اجرا	بررسی تاثیر برنامه آموزشی مبتنی بر تئوری انگیزش محافظت در ارتقاء رفتارهای محافظت کننده از ابتلا به COVID-۱۹ در سالمندان شهر همدان	۸۴.
در حال اجرا	بررسی نابرابری در میزان بروز و مرگ و میر ناشی از کووید ۱۹ در جهان: یک مطالعه اکولوژیک	۸۵.
در حال اجرا	بررسی ارتباط بیماری زمینه‌ای و پروگنوز بیماران مبتلا به COVID-۱۹ بستری شده در مرکز آموزشی و درمانی سینا همدان	۸۶.
در حال اجرا	بررسی عوامل مرتبط با استفاده از آموزش الکترونیک در بین اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی همدان در دوران پاندمی Covid-۱۹ با بهره‌گیری از مدل پذیرش فناوری	۸۷.
در حال اجرا	بررسی الگوی اطلاع یابی و جستجوی مراقبت در پاسخ به کووید ۱۹ در استان همدان در سال ۱۳۹۹	۸۸.
در حال اجرا	بررسی پیامدهای همه گیری بیماری کووید ۱۹ بر سلامت روان دندانپزشکان استان همدان	۸۹.
در حال اجرا	مروری بر اثرات انواع الکترولیت‌ها و ریزمغذی‌های سرم بر پاتوفیزیولوژی بیماری COVID-۱۹	۹۰.
در حال اجرا	بررسی روند خودمراقبتی و سیر بیماری در بیماران کووید ۱۹ قابل ترخیص از اورژانس بیمارستان سینا همدان به صورت پیگیری در منزل در سال ۱۳۹۹	۹۱.
در حال اجرا	تبیین تجربه روانشناختی دندانپزشکان همدانی در دوران همه گیری کووید ۲۰۱۹	۹۲.
در حال اجرا	بررسی اثر روش درمانی هموپرفیوژن در بیماران کووید-۱۹ در بیمارستان‌های آموزشی شهر همدان	۹۳.
در حال اجرا	بررسی فراوانی علایم نرولوژیک در بیماران مبتلا به کووید ۱۹ بستری در بیمارستان شهید بهشتی همدان در سال ۱۳۹۹	۹۴.
در حال اجرا	ارزیابی تاثیر استفاده از رمدسیور (Remdesivir) در درمان مبتلایان به پنومونی کووید-۱۹ در مراکز درمانی استان همدان سال ۱۳۹۹	۹۵.
در حال اجرا	بررسی تاثیر دهانشویه های مختلف در کاهش زودهنگام میزان بار ویروسی در داخل دهان بیماران COVID-۱۹ کارآزمایی بالینی تصادفی شده دو سو کور	۹۶.
در حال اجرا	طراحی و مقایسه حسگرهای زیستی کووید ۱۹ براساس تکنیک LSPR با استفاده از نانوذرات طلا و هسته-پوسته Ag@AuNPs	۹۷.

در حال اجرا	۹۸.	بررسی فراوانی مصرف داروهای پایین آورنده فشارخون از گروه مسدود کننده گیرنده آنژیوتانسین II و ارتباط آن با بیماری COVID-۱۹ در بیماران مراجعه کننده به بیمارستانهای دولتی همدان
در حال اجرا	۹۹.	تعیین ارتباط عوامل دموگرافیک در میزان مرگ و میر بیماران کووید ۱۹ در شهرستان همدان
در حال اجرا	۱۰۰	بررسی عوامل مرتبط با رفتارهای خودمراقبتی در بیماران دیالیزی براساس تئوری رفتار برنامه ریزی شده توسعه یافته در طی پاندمی کرونا
در حال اجرا	۱۰۱	بررسی ارتباط بین سبک زندگی مبتنی بر طب سنتی ایرانی و ابتلا به بیماری COVID-۱۹ در مبتلایان و افراد سالم خانواده ی آن ها در شهر همدان
در حال اجرا	۱۰۲	بررسی مقایسه‌ای میزان رضایت‌مندی دانشجویان اتاق عمل و هوشبری از کیفیت آموزش مجازی و ارزشیابی آن تحت تاثیر ویروس کرونا در دانشگاه علوم پزشکی همدان
در حال اجرا	۱۰۳	بررسی ارتباط بین شجاعت اخلاقی، حساسیت اخلاقی و مراقبت ایمن در پرستاران مبتلا به کوید ۲۰۱۹