

ردیف	نام طرح	هدف طرح	مجری و همکاران طرح
۱	ساخت و مطالعه اثر ترکیب نانو ذرات نقره و اکسید روی بر علیه مدل ویروسی مشابه کرونا	استفاده از فناوری نانو برای جایگزین کردن محلول های شوینده از نوع سفید کننده ها با ماندگاری بالا همراه با اثرات مخرب زیست محیطی و سمیت کمتر برای سطوح	دکتر نصرالله طباطبایی دکتر شرمین خرازی مهیا رحمانی دکتر رضا فریدی محمد منفرد رامین رحیم نیا دکتر دکتر حسین قنبری
۲	سلول درمانی در بیماران مبتلا به کرونا ویروس ۱۹ (COVID19) با استفاده از سلول های بنیادی مزانشیمی	سلول Safety و Feasibility تعیین درمانی با استفاده از سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از جفت انسانی در بهبود COVID19 بیماران مبتلا	دکتر جواد وردی دکتر ندا علیجانی مهندسید صالح دکتر امیر علی سهراب پور دکتر امیر عباس واعظی دکتر ایمان سیحون دکتر رضا رضایی دکتر سعید سرکار دکتر اکبر برندگی دکتر حمیدرضا جمشیدی دکتر سجاد رضوی دکتر مهدی شادنوش دکتر قاسم جان بابایی دکتر نسرین بیات دکتر عبدالرضا مرتضوی طباطبایی دکتر رامین رحیم نیا دکتر علیرضا نمازی دکتر علیرضا احمدیان
۳	طراحی و ساخت واکسن آدنوویروس حاوی آنتی ژن Spike ویروس SARS- Cov-2 و ارزیابی ایمنی زایی آن در شرایط In vitro و vivo	طراحی واکسن مبتنی بر آدنوویروس علیه آن در مدل و ارزیابی Covid-19 ویروس <i>in vivo</i> و <i>in vitro</i> ، <i>insilico</i> های	دکتر بابک نگاهداری دکتر زیبا ویسی ملک شاهی