

ردیف	عنوان طرح	مجری طرح
۱	بررسی بیان RNA های غیر کدکننده بلند (long non-coding RNAs) FAM30A، LINC02984 و SLC39A13-AS1 مرتبط با گیرنده اینترلوکین ۶ در بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال در مقایسه با بافت نرمال مجاور	دکتر محمد علی رضایی
۲	نقشه یابی اتصال matrix metalloproteinase 9 و مهارکننده اختصاصی آن جهت طراحی هدفمند دارو در پیشگیری از متاستاز سرطان سینه سه گانه منفی	دکتر مهرداد عبدی
۳	بررسی فراوانی ژن های سیستم ترشحی تیپ III در سوبه های سودوموناس آئروژینوزا مقاوم به لووفلوکساسین جدا شده از عفونت های دستگاه ادراری	دکتر محمد رحیم زاده
۴	ارزش تشخیصی سنجش همزمان فیلاگرین، تیموس و کموکاین تنظیم شده توسط فعال سازی و ائوتاکسین در بیماران مبتلا به درماتیت آتوپیک	دکتر رزگار رهبری
۵	بررسی میزان بیان ژن های clbA، clbB و clbS در سوبه های اشرشیاکلی جدا شده از بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال مراجعه کننده به مراکز درمانی شهر سنندج، سال ۱۴۰۳-۱۴۰۴	دکتر آرزو طاهر پور
۶	بررسی اثر نانومیسل کورکومین بر بیان ژن های درگیر در مسیر سیگنالینگ NF- κ B در سلول های تک هسته ای خون محیطی افراد مبتلا به آرتریت روماتوئید	دکتر شهره فخاری
۷	بررسی فعالیت های دارویی ترکیب آلفاپینن از طریق نقشه یابی، شناسایی و پیش بینی برهم کنش های مولکولی آن با اهداف زیستی، با بهره گیری از ابزارهای بیوانفورماتیکی و انجام شبیه سازی دینامیک مولکولی در نرم افزار GROMACS، به منظور ارزیابی پتانسیل درمانی آن در طراحی داروهای نوین	دکتر نسرین کاکایی
۸	بررسی اثرات ترمیمی و ضد التهابی درم آسولولار بارگذاری شده با نانو ذرات کورکومین بر ترمیم زخم سوختگی درجه دو عمیق در مدل موش صحرایی	دکتر گل آرا نصیری
۹	شناسایی جهش های ژن CFTR در بیماران مبتلا به سیستیک فیبروزیس با جهش های نامشخص در استان کردستان	دکتر فرزاد سلیمانی
۱۰	بررسی اثر ناک اوت ACE2 بر بیان ژن های دخیل در اتوفاژی در رده سلولی HEK293T تیمار شده با غلظت بالای گلوکز	دکتر نریمان مرادی
۱۱	بررسی اثر ترکیب گیاهی حاوی آلفاپینن، روغن هسته شنبلیله و روغن دارچین در کاهش قند خون موش دیابتی	دکتر نسرین کاکایی
۱۲	بررسی مقایسه اثر امپاگلیفلوزین و سیتاگلیپین به همراه متفورمین بر روی سطح سر می فتوئین A و مقاومت به انسولین در افراد دارای دیابت نوع دو	دکتر محمد سعید هخامنشی
۱۳	تشخیص مولکولی و بررسی فراوانی ژن های مقاومت به کینولون با واسطه پلاسمید در سوبه های بالینی اشرشیا کلی جدا شده از بیماران بستری در بیمارستان های شهر کرکوک، عراق	دکتر منصور صدیقی
۱۴	مقایسه پروفایل آنتی بیوتیکی و فراوانی ژن های کلاس A بتالاکتاماز در سودوموناس های قدیمی (۲۰۲۱) و جدید (۲۰۲۴) جدا شده از بیمارستان های سنندج ایران	دکتر خلیل عزیزیان