

عنوان پایان نامه	نام دانشجو	شماره دانشجویی	نام اساتید راهنما	نام اساتید مشاور	تاریخ تصویب
بررسی اثر کوچک مولکول BO ₂ بر میزان بازدهی سیستم CRIS-PITCH جهت درج هدفمند کاست ژنی و ساخت پلتفرم سلولی در سلول CHO	بهناز رحمانی	۹۶۱۱۳۹۰۰۳	فهیمة شمسی - فاطمه دوامی	دکتر عباس راز-انیستیتو پاستور	۹۸/۱۲/۱۲
بررسی اثر miR-۵۵۹ بر گیرنده شده در حامل نانوبلیمری پوشیده شده با پپتید NLY بر میزان مرگ و مهار رشد سلول های سرطانی پستان رده SKBR۳	هادی محمدزاده	۹۵۱۱۳۹۰۰۳	دکتر حمید معدنچی دکتر پرویز فالاح-علوم پزشکی البرز	دکتر حمید هاشمی مقدم-آزاد دامغان	
طراحی و ساخت نانوپار تیکل-های بارگذاری شده با آنزیم-برش دهنده گلیادین و تعیین اثربخشی آن-ها بر هضم گلیادین و پاسخ-های ایمنی موثر در بیماری خودایمن سلیاک با روش-های ex vivo و in vitro	معصومه السادات موسوی	۹۵۱۱۳۹۰۰۴	دکتر حمید معدنچی دکتر سروش سرداری	دکتر بهروز وزیری-انیستیتو پاستور دکتر پرویز کوخایی دکتر علی اکبر شعبانی دکتر حمید هاشمی مقدم-آزاد دامغان	۹۹/۲/۲
کلون و بیان سازه چند اپی توپی مشتق از پروتئین های S و M ویروس SARS-CoV۲ همراه با دُمین ادجوانتی باکتریال در مخمر پکیا پاستوریس و ارزیابی ایمنی زایی آن در موش	امیر صمیمی	۹۵۱۱۳۹۰۰۲	دکتر حمید معدنچی دکتر وحید خلج-انیستیتو پاستور	دکتر خدیجه احمدی-علوم پزشکی هرمزگان دکتر علی اکبر شعبانی	۹۹/۱۰/۲
سنتز نانو ذرات کیتوزان حامل فیستین و کار توژنین محصور شده در هیدروژل هیالیورنیک اسید و بررسی رهایش کنترل شده آن بر بیان مارکرهای کندروسیتی و سایتوکاین های التهابی در یک مدل برون تنی (In vitro) استئوآرتریت	زهرا نبی زاده	۹۴۱۱۳۹۰۰۲	دکتر داود باقر نصرآبادی	دکتر حامد دائمی- رویان	۹۸/۱۰/۲۳
جداسازی و تخلیص موثرترین فراکشن و ترکیب زهر عقرب همیسکوریپوس لپتوروس و تاثیر آن بر میزان آپاپتوز، قدرت تهاجمی و آنژیوژنیز بر رده های سلولی سرطان کلون (HT-۲۹) و پستان (MDA-MB-۲۳۱)	علی رضایی		محمدرضا اکبری عیدگاهی (محول شده به آقای دکتر نصرآبادی)	خانم دکتر شمسی	

	دکتر حمید معدنچی	دکتر محمد رضا اکبری (محول شده به آقای دکتر معدنچی) دکتر ناصر محمد پور		صاینه خدادادی	بررسی خصوصیات فیزیکی - شیمیایی و تعیین ساختار های اول، دوم و سوم عامل انعقادی زهر مار جعفری ایرانی
۹۹/۴/۴	دکتر مژگان بنده پور - علوم پزشکی شهید بهشتی	دکتر علی اکبر شعبانی دکتر کاظمی	۹۳۱۱۳۹۰۰۵	هدی محمدی دزاشیبی	تولید انسولین کبدی در موش مدل دیابت تیپ یک پیوند شده با سلول های شبه هپاتوسیت ترنسفکت شده با سازه انسولین حاوی پروموتور حساس به گلوکز
۹۸/۷/۷	دکتر نصرآبادی دکتر معدنچی دکتر کیوان مجیدزاده - پژوهشگاه سرطان معتمد	دکتر علی اکبر شعبانی دکتر لیلا فرهمند	۹۵۱۱۳۹۰۰۱	ابراهیم خداوردی	سنتز قطعه scFv آنتی بادی ضد گیرنده Frizzeld-۷ و بررسی اثر آن در القا آپوپتوزیس ، کاهش رشد و مهاجرت در سلول های بنیادی سرطان پستان
۹۹/۲/۲۰	دکتر معدنچی	دکتر علی اکبر شعبانی سید فضل اله موسوی	۹۴۱۱۳۹۰۰۱	مونا شفق	طراحی و تولید فیوژن پروتئین چند اپی تویی پنوموکی بر پایه آنتی ژن های PsaA، PhtD، PspA و PsaA و ارزیابی ایمنی زایی و اثر حفاظت بخشی آن در موش های BALB / c
۹۹/۳/۲۶	دکتر معدنچی	دکتر علی اکبر شعبانی سید فضل اله موسوی	۹۴۱۱۳۹۰۰۳	زهره بهادری	طراحی و تولید سازه چند اپی تویی مشتق از آنتی ژنهای PsaA و انتهای کربوکسیلی PhtD باکتری استرپتوکوکوس پنومونیه (پنوموکوک (و بررسی ایمنوزنیسیته و آثار حفاظت بخشی آن در موش سوری
	دکتر محمدرضا اکبری	دکتر علی اکبر شعبانی		فاطمه بهشتی	بررسی عملکرد فعالیت ضد سرطانی و آنتی اکسیدانی عصاره ی نیلوفر علیه رده های سلولی سرطانی سینه و کبد انسان و مکانیسم مولکولی آن
در حال داوری	دکتر حمید معدنچی	دکتر علی اکبر شعبانی		سمیرا شهبها	