

بسمه تعالی



پایان نامه های مقطع پزشکی عمومی مشترک بین دانشکده پزشکی و مراکز و تیم های تحقیقاتی طی سال های ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۱ به شرح ذیل می باشد :

تیم تحقیقات طب اورژانس					
ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۸۸۰۷	بررسی پیامد بیماران ترومایی با آسیب لگنی بستری شده در بخشهای غیر ارتوپدی	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	حسین جلیل زاده	پرهام معروفی
۲	۶۶۰۵۱	تاثیر پاندمی کووید-۱۹ بر تعداد، وخامت و زمان تعیین تکلیف بیماران مراجعه کننده به اورژانس	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	المیرا مصطفایی	روزبه رجائی غفوری
۳	۶۵۰۴۰	بررسی علل پزشکی تدافعی در بیماران با علائم نقص عصبی مراجعه کننده به اورژانس	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	زهرا اروانه	صمد شمس وحدتی
۴	۶۵۸۵۹	بررسی تحلیلی تجویز مایع و خون به بیماران ترومایی با شاخص شوک غیر طبیعی	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	مریم حاجی فاضلی	روزبه رجائی غفوری
۵	۶۵۰۵۸	بررسی همخوانی نتایج پیش بیمارستانی سکنه مغزی با تشخیص در اورژانس	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	مینا امین	صمد شمس وحدتی
۶	۶۶۶۵۶	تعیین معیار پیشگویی کننده پیامد بیمارستانی بیمار سکنه مغزی براساس علایم بالینی و فاکتورهای خطر	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	سمانه صمدیان	صمد شمس وحدتی
۷	۶۳۶۶۰	مقایسه ارزش پیش گویی کنندگی امتیاز جدید شدت آسیب با امتیاز شدت آسیب در پیامد بیمارستانی بیماران مولتی تروما	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	افسانه اصغری	علیرضا اعلا
۸	۶۷۰۲۸	پنوموتوراکس، پنومومدیاستن یا آمفیژم زیرجلدی عوارض از کووید ۱۹: مقاله مروری نظام مند	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	گلناز راهوار	کاووس شهسواری نیا

کاوس شهسواری نیا	رزاق عیسی زاده	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	مدیریت غیرجراحی ایپستاکسی در بیماران سالمند مراجعه کننده به اورژانس: مقاله مروری نظام مند	۶۶۳۲۳	۹
کاوس شهسواری نیا	مرضیه مهام	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	درمان مسمومیت پاراکوات مرور نظام مند بر مرور نظام مندهای انجام گرفته	۶۶۹۶۱	۱۰
زهره وندرجب پور	امیرمحمد گلوانی	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	بررسی پیشگویی کنندگی تروپونین در مرگ و میر بیماران مبتلا به COVID 19	۶۶۷۶۳	۱۱
صمد شمس وحدتی	آیناز قنبری	تیم تحقیقاتی طب اورژانس	پیامد بیماران سکنه مغزی با نارسایی کلیه در مقایسه با عملکرد نرمال کلیه	۶۵۶۹۹	۱۲

مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۵۸۰۴۷	بررسی تأثیر دریافت خوراکی روغن سیاه دانه و مصرف موضعی بر میزان درد، عملکرد و شاخص های سومی التهاب و استرس اکسیداتیو در مبتلایان به استئوآرتریت زانو	مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی	افسانه امیرطاهری افشار	وحیده توپچی زاده تبریزیان
۲	۶۱۸۵۳	مقایسه اثرات درمان با امواج شوکی خارج از بدن با فیزیوتراپی روتین در بهبودی علائم مبتلایان به سندرم درد میوفاسیال کمر بند شانه ای	مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی	مریم سمندریان	محمد رهبر
۳	۵۸۹۶۹	مقایسه اثربخشی تزریق کورتیکواستروئید و اکستراکورپورال شوک ویو تراپی بر تریگرپوینت تحتانی عضله کوادرترس لومبورم	مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی	نگار فسائی	بینا افتخارسادات
۴	۵۹۳۳۲	بررسی آگاهی فهم و استفاده از برچسب های مواد غذایی و عوامل تعیین کننده آن در بین دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تبریز در سال ۱۳۹۷	مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی	افسانه زکی پور	ندا دولت خواه

۵	۶۱۴۱۷	استفاده از پانسمان حاوی سرم اتولوگ فرآوری شده به عنوان روشی جدید برای درمان زخم های مزمن	مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی	شکیبا قلیان	سید کاظم شکوری بیلانکوهی
۶	۶۰۴۸۳	بررسی اثرات موبیلیزاسیون مفصل آکرمیوکلایکولار بر علایم و عملکرد بیماران مبتلا به شانه منجمد: یک مطالعه کارآزمایی بالینی	مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی	سپیده رنجبر کیاکالاله	محمد رهبر
۷	۶۴۹۷۸	مقایسه اثرات بالینی ازن داخل مفصلی و تزریق داخل مفصلی استروئید در درمان استئوآرتریت مزمن مچ پا	مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی	هانیه حسینی	بینا افتخارسادات
۸	۶۴۹۷۱	مقایسه تاثیر استروئید و ازن داخل مفصلی در بهبود علایم استئوآرتریت زانو	مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی	فاطمه زعفرانی	بینا افتخارسادات

مرکز تحقیقاتی مرکز آموزشی درمانی چشم نیکوکاری

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۷۸۴۰	بررسی مشخصات میکروواسکولار ماکولا در کودکان با سابقه رتینوپاتی پره ماچوریتی درمان شده با آواستین (یواسیزوماب) و مقایسه آن با کودکان نارس بدون رتینوپاتی و دارای رتینوپاتی با بهبود خود به خود	تیم تحقیقاتی مرکز آموزشی درمانی چشم نیکوکاری	فاطمه اعتماد	محمدحسین آهور

مرکز تحقیقات کاربردی دارویی

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۴۷۹۳	اثر سلولهای c-kit+ استخراج شده از مغز استخوان بر التهاب ریه و بیان ژنهای اینترلوکین ۴، اینترفرون گاما و اینترلوکین ۱۰ در بافت ریه رتھای نر مبتلا به آسم مزمن	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	سجاد تقی زاده	مهدی احمدی
۲	۶۹۴۲۱	تأثیر ورزش داوطلبانه بر مسیر فعالیت Keap1/Nrf2 و میزان پروتئینهای NF-κB و IL-6 در بافت قلب موشهای صحرایی نر تحت رژیم غذایی پرچرب	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	نارون دادخواه	فریبا میرزایی باویل
۳	۶۲۸۶۵	مقایسه اثر تجویز پیوگلیتازون و کارنیتین با پیوگلیتازون و ویتامین E در درمان کبد چرب غیر الکلی (NAFLD)	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	سیده زهرا شیخ الاسلامی کاوکانی	منوچهر خوش باطن
۴	۶۵۵۴۳	تأثیر ورزش ارادی بر بیان miRNA192 و میزان پروتئینهای TGF-β (transforming growth factor SIP1 (Smad- و interacting protein) (interacting protein) بافت کلیه در موشهای صحرایی نر دیابتی نوع دو	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	محمد بابازاده سیس	فریبا میرزایی باویل
۵	۶۸۲۹۶	بررسی تأثیر درمان ترکیبی ملاتونین و نیکوتینامید مونونوکلئوتاید بر آرپتمیهای قلبی، میزان نیتریک اکساید و بیومارکرهای التهابی در آسیب ایسکمی/خونرسانی مجدد میوکارد رتھای پیر	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	سرورین رادور	رضا بدل زاده
۶	۶۴۱۳۱	تأثیر ژل آنسیل (ANSIL) (نانوپارسیکل نقره) در درمان فیشر آنال حاد	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	مهسا هجازاد	منوچهر خوش باطن

۷	67155	بررسی تاثیر سلولهای بنیادی دارای نشانگر ckit بر نوروپاتی دیابتی و میزان بیان miRNA-96 و Nav1.3 در عصب سیاتیک موشهای صحرایی نر	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	حسام شهابی فرد	فریبا قیاسی
۸	67990	مقایسه تاثیر رژیمهای غذایی حاوی روغن سویا، شورتینینگ و اولئوژل فرموله شده بر هیستوپاتولوژی و بیومارکرهای استرس اکسیداتیو بافت کبد و آنزیمهای کبدی در رت	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	نیما حسین پور	محمد تقی زادیه
۹	۶۶۰۹۴	اثر تزریق وریدی سلولهای ckit+ بر روی فیبروز ریه از طریق مسیر سیگنالینگ SIRT-1/TFGβ/SMAD3 و سایتوکین های التهابی رت های نر دیابتی نوع دو	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	نگار رضایی مهر	فریبا قیاسی
۱۰	68327	اثر ورزش متوسط بر آسیب کبدی ناشی از سیکلوسپورین A از طریق مسیر sirt-1 miR-34a و اتوفاژی در بافت کبد موش صحرایی نر	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	محمد امین صحابی	فریبا میرزایی باویل
۱۱	68142	بررسی تاثیر مسمومیت با غلظتهای مختلف فسفید آلومینیوم (قرص برنج) و ترکیبات برمید سدیم، کربنات کلسیم و نیترات پتاسیم به عنوان آنتی دت احتمالی بر بافت دستگاه گوارش و نیز تخمدان و رحم و برخی هورمونهای باروری در مدل حیوانی رت	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	نگین سلطانیه	علی استادی
۱۲	۶۶۹۴۹	بررسی اثر مصرف مزمن چای کامبوجا بر فاکتورهای التهابی و تغییرات هیستوپاتولوژیک بافت مغز در مدل ایسکمی گلوبال در موش صحرایی نر بالغ	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	سپیده ایمانی	فضه حسین زاده
۱۳	۶۶۷۱۷	تاثیر سیکلوسپورین A بر آریتمی های قلبی و بیان پروتئینهای کانکسین ۴۳ و نیتریک اکسید سنتاز در مدل آسیب ایسکمی-رپرفیوژن میوکارد رت های دیابتی	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی	زهره پورشامی	رضا بدل زاده

مرکز تحقیقات علوم اعصاب

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۶۱۹۲	بار سکنه مغزی و عوامل خطر منتسب به آن در منطقه شمال آفریقا و خاورمیانه از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۹	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	مهران جابری نژاد	سعید صفیری
۲	۶۸۳۵۶	یافته های اپتیکال کوهرنس توپوگرافی آنژیوگرافی در بیماران مالتیپل اسکلروزیس	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	امیر رضایی	سمانه حسینی
۳	۶۲۰۳۴	بررسی غلظت سرمی ۲۵-هیدروکسی ویتامین D3، گلوتامیک اسید دکربوکسیلاز، پروتئین انتقال دهنده روی ۸ و بیان لکوسیتی ژن فاکتور نورو زایی مشتق شده از مغز در بیماران مبتلا به آلزایمر	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	سمیه صدری راد	علیرضا نور آذریان
۴	۶۲۹۱۷	تعیین ارتباط سطح ویتامین D و اختلالات خواب در بیماران MS	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	رامین خانعلیزاده	محمد یزدچی
۵	۶۷۸۶۴	ارزیابی مبتنی بر الگوی جغرافیایی (GIS) سکنه مغزی در شهر تبریز	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	احسان نصیری	مهدی فرهودی
۶	۶۸۵۲۶	تاثیر تابش فراجمعه ای لیزر مادون قرمز نزدیک بر شکل پذیری سیناپسی در مغز موش های صحرایی مدل آلزایمر	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	فاطمه دلدار	سعید صدیق اعتقاد
۷	68722	تاثیر تابش فراجمعه ای لیزر نزدیک مادون قرمز بر فعالیت الکتریکی نورو ن های هیپوکمپ در موش صحرایی مدل آلزایمر	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	مائده علیپور	سعید صدیق اعتقاد
۸	۶۷۳۴۴	بررسی استریولوژیک اثر سلولهای ترشح کننده فاکتور های نوروتروفیک ((NTF-SCS بر تغییرات حجم بخشهای مختلف هیپوکامپ در مدل بیماری آلزایمر	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	سید هادی حسینی	محمد کریمی پور
۹	۶۶۱۶۸	خستگی پاتولوژیک و عوامل موثر بر آن در مالتیپل اسکلروزیس	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	صدرا مجیدی	محمد یزدچی

۱۰	۶۴۷۷۸	بررسی بالینی و تصویربرداری مغز و نخاع در دو گروه بیماران مبتلا به NMOSD با آکوپورین مثبت و منفی	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	ثمین آیرملو	هرمز آیرملو
۱۱	۶۴۴۳۰	تأثیر گفتار درمانی در بهبود عملکرد تکلمی بیماران دچار آفازی با استفاده از پرسشنامه BAT	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	علی سنگ نورپور	مهدی فرهودی
۱۲	۶۶۱۶۱	تأثیر تجویز کوآنزیم کیوتن (Q10) و ویتامین E به تنهایی یا توأم بر رفتارهای شبه اضطرابی و افسردگی و مسیرهای التهابی در هیپوکامپ موشهای نر کوچک آزمایشگاهی تحت استرس گرمایی	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	لیلا بهاری	فرشته فرج دخت
۱۳	۶۰۹۳۱	تأثیر کوآنزیم کیوتن (Q10) و ویتامین E به تنهایی و به صورت توأم بر حافظه، استرس اکسیداتیو و آپوپتوزیس ناحیه هیپوکامپ موشهای نر کوچک آزمایشگاهی مواجهه یافته با استرس گرمایی	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	محسن نوعی	فرشته فرج دخت
۱۴	۶۶۳۹۵	مطالعه سیستماتیک خصوصیات اپیدمیولوژیک و بالینی مولتیپل اسکلروزیس با شروع دیررس	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	سارا دانشور	مهناز طالبی

مرکز تحقیقات بیماری های بافت همبند

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۵۹۸۵۶	بررسی فاکتورهای دموگرافیک و بالینی موثر در پیش آگهی بیماران مبتلا به اسپوندیلیت آنکیلوزان	مرکز تحقیقات بیماری های بافت همبند	پویا بهنام	مهرزاد حاج علیلوی بناب
۲	۶۲۷۷۳	بررسی شیوع آفت دهانی و بیماری بهجت در کارکنان بیمارستان امام رضا و سینا تبریز	مرکز تحقیقات بیماری های بافت همبند	سپهر صادقی فرد	علیرضا خبازی اسکویی
۳	۶۲۵۵۴	مرور نظام مند بررسی اثر اینترفرون آلفا در درمان بیماری بهجت	مرکز تحقیقات بیماری های بافت همبند	عاطفه خیراله یان	علیرضا خبازی اسکویی

تیم های تحقیقاتی دانشگاه

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۵۰۹۶	مقایسه پیشگویی کننده مالاپاتی در وضعیت نشسته و خوابیده در پیشگویی لارنگوسکوپي و اینتوبیشن مشکل	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	احسان وحدتی هلان	سید پویا پاک نژاد
۲	۶۶۸۲۰	بررسی علل مصرف ترامادل و ارزیابی احتمال خودکشی با SAD PERSON scale	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	محمد صفری اصل	امیر غفارزاد
۳	68063	بررسی پروفایل لبیید بیماران با استروک حاد مراجعه کننده به اورژانس و ارتباط آن با پیامد ۳ ماهه بیماران	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	سارا رستم نژاد	صمد شمس وحدتی
۴	67180	مقایسه دو روش یادگیری الکترونیکی و مباحثه بر میزان یادگیری و رضایت دانشجویان پزشکی از آرامبخشی در اورژانس	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	افسانه موصلی کلوانق	حسن سلیمانپور
۵	68176	استفاده از توسیلیزوماب در بیماران کووید-۱۹: مطالعه مروری سیستماتیک مقالات مروری نظامند	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	فاطمه مجتهدی	حسن سلیمانپور
۶	66062	بررسی سطح آگاهی، نگرش و عملکرد پزشکان، پرستاران و بیماران مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضای شهر تبریز در مورد طب مکمل و جایگزین	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	سجاد ماهوت فروش	زهره پاریسیان
۷	67237	درمان بیماران با مسمومیت قرص برنج: مطالعه مرور سیستماتیک	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	سیدعلی حسینی	سجاد احمدی
۸	67103	مقایسه نقاط پرخطر حوادث ترافیکی در کلان شهر تبریز در سال های ۱۳۹۹-۱۴۰۰	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	مهسا فتحی	فرزاد رحمانی
۹	۶۶۵۳۶	اتیولوژی دارویی استروک هموراژیک در بیماران با استروک حاد	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	الهام کوهستانی	صمد شمس وحدتی
۱۰	۶۷۸۹۵	مقایسه سهولت ثابت کردن لوله تراشه با استفاده از هولدر و باند در بیماران تحت تهویه مکانیکی در بخش اورژانس	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	غلامرضا علیاری	حمیدرضا مرتضی بگی

روزبه رجائی غفوری	زهرارازی شیخ رجب	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	مانیتورینگ علائم حیاتی و اشباع اکسیژن شریانی اولیه در بیماران کرونایی در بدو مراجعه به اورژانس و ارزیابی ارتباط با یافته های رادیولوژیک در ۲۴ ساعت اول بستری	۶۵۸۷۳	۱۱
صمد شمس وحدتی	حامد حجت پناه	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	ارتباط کووید ۱۹ با بروز استروک طی سی روز پس از ابتلا به ویروس	۶۵۷۸۲	۱۲
حمیدرضا مرتضی بگی	سوگند امیدی	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	بررسی علت مرگ در سالمندان با مصرف وارفارین	۶۶۵۷۸	۱۳
سید هادی ثقلینی	فاطمه مومن	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	آگاهی، نگرش و عملکرد پرستاران بخشهای مراقبتهای ویژه بیمارستان های سینا، شهدا و امام رضا تبریز نسبت به حمایت های تغذیه ای در بیماران بستری در بخش مراقبتهای ویژه	۶۲۲۵۵	۱۴
علی استادی	سید امین رئیسی	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	بررسی تاثیر مسمومیت با غلظتهای مختلف فسفید آلومینیوم (قرص برنج) و ترکیبات برمید سدیم، کربنات کلسیم و نیترات پتاسیم (به عنوان آنتی دت احتمالی) بر کلیه در مدل حیوانی رت	۶۶۸۶۵	۱۵
حسن سلیمانپور	مهسا کنگری	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	بررسی تاثیر چای و قهوه بر بیماری های مزمن کبدی: مطالعه مروری نظام مند متاآنالیز	۶۵۵۹۳	۱۶
علیرضا اعلا	ثمین عباسی اصل	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	تاثیر پاندمی کووید-۱۹ در گردش کار بیماران استروک و زمان شروع درمان	۶۶۴۴۱	۱۷
محبوب پورآقایی	رضا گلدوست ایزج یکان	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	بررسی روشهای تصویربرداری با اشعه ایکس مورد استفاده توسط کارکنان بیمارستان امام رضا تبریز در سال های ۹۵ الی ۹۹	۶۳۹۱۳	۱۸
سید پویا پاک نژاد	ملیکا حاجی آقایی شهیر	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	پیشگویی کنندگی Amsterdam Pediatric Wrist Rules در کاهش نیاز به گرافی در بالغین با ترومای مچ دست	۶۶۷۴۹	۱۹
صمد شمس وحدتی	طاها مهدیان	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	مرور سیستماتیک فاکتورهای خطر در استروک به تفکیک کشور های توسعه یافته و در حال توسعه	۶۷۲۹۹	۲۰

علیرضا اعلا	نازنین فتحی	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	فاکتورهای پیشگویی کننده تشنج زود هنگام در بیمار با آسیب تروماتیک مغزی	۶۶۰۰۲	۲۱
حسن سلیمانپور	فائزه هاتف نیا	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	آریتمی در بیماران کووید ۱۹ استفاده کننده از هیدروکسی کلروکین یا کلروکین با و یا بدون آزیترومایسین ، مرور نظام مند بر مرور نظام مندهای انجام گرفته	۶۶۶۹۳	۲۲
صمد شمس وحدتی	المیرا امیرخانی	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	مقایسه Allen Score با Siriraj Stroke Score در تفکیک ایسکمیک استروک از هموراژیک استروک	۶۶۶۷۳	۲۳
حمیدرضا مرتضی بگی	پریناز کبیری ناظمی بناب	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	ارزیابی فراوانی تجویز داروهای نامناسب در سالمندان مراجعه کننده به اورژانس	۶۳۸۷۰	۲۴
علی استادی	سید مهدی محمدی	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	بررسی تاثیر مسمومیت با غلظتهای مختلف فسفید آلومینیوم (قرص برنج) و ترکیبات برمید سدیم، کربنات کلسیم و نیترات پتاسیم (به عنوان آنتی دت احتمالی) بر بیان ژن های مرتبط با آپوپتوز در ریه و کبد در مدل حیوانی رت	۶۶۸۱۱	۲۵
صمد شمس وحدتی	طناز جوادی	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	ارزیابی میزان آگاهی پرستاران شاغل در اورژانس در خصوص علائم و نحوه اداره بیمار با استروک حاد	۶۴۴۹۸	۲۶
سروین سنایی اسکویی	آنیثا ریحانی فرد	تیم های تحقیقاتی دانشگاه	تاثیر تجویز سلنیوم بر شاخص های شمارش کامل گلبول های خونی در سالمندان بستری در بخش مراقبتهای ویژه	۶۵۴۷۴	۲۷

مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۷۸۲۲	کوئینگ آنتی بیوفیلیم و آنتی باکتریال براساس هیدروژل و پلی آنیلین بر روی کانترها و بررسی خواص آن ها	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	مهدی صدرمحمدی	بهروز نقبلی حکم آبادی
۲	۶۷۱۴۰	تاثیر لیزات توکسوپلازما گوندی بر خصوصیات رگزایی در رده سلولی سرطان مغز	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	مینا خادمی	احسان احمدپور
۳	۶۸۲۷۰	بررسی فراوانی گونه های کاندیدا از مایع شیار لثه ای در بیماران مبتلا به پریودنتیت مزمن مراجعه کننده به دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	حسین فرجی	صنم نامی
۴	۶۸۴۳۹	مقایسه بیان رد پای ژنی حاصل از آنالیز سیستم بیولوژی داده های ترانسکریپتوم سلول های تک هسته ای خون محیطی در بیماران مبتلا به عفونت مزمن هیپاتیت B، کارسینوم هیپاتوسلولار و افراد سالم	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	امید قللیزاده	وحدت پورطهماسبی
۵	۶۸۲۱۲	مقایسه اثرات سینرژیک عوامل ضد میکروبی بر ایزوله های مقاوم به کاربایم سودوموناس آئروژینوزا در حضور و عدم حضور مهار کننده های پمپ افلاکس تیپ RND	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	مهسا وحدتی پور دیزج	محمد یوسف معمار
۶	۶۶۱۷۶	بررسی اثر لیزات توکسوپلازما گوندی بر بیان سایتوکاین های اینترلوکین ۴ و اینترفرون گاما در مدل تجربی مولتیپل اسکلروزیس در موش C57BL/6	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	الهام بدخش	احسان احمدپور
۷	۶۷۸۲۸	ارزش تست های مولکولی مبتنی بر نانوبیوسنسورها در تشخیص کووید - ۱۹ نسبت به RT-PCR به عنوان یک تست معیار: یک مرور سیستماتیک	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	میلاد شیرولیلو	حسین بنزاده باغی
۸	۶۷۱۴۲	تعیین اثر مایع کیست هیداتیک بر بیان شاخص های مولکولی متاستازی رده سلولی سرطان کبد	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	نیمیا سعادت دیزجی	احسان احمدپور
۹	۶۷۱۴۱	تاثیر لیزات لیشمانیا اینفانتوم بر خصوصیات تکثیری و رگزایی رده سلولی سرطان کبد	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	مهسا صوری گیگلو	احسان احمدپور
		بررسی فراوانی گونه های کاندیدا			

صنم نامی	حسین عبدالله زاده	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	در بیماران نوتروپنی مراجعه کننده به بیمارستان شهید قاضی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی تبریز و الگوی حساسیت دارویی آنها نسبت به کاسپوفانژین و وریکونازول	۶۷۱۳۱	۱۰
احسان احمدپور	زهرا اسبری	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	تأثیر لیزات لیشمانیا ماژور بر بیان مارکرهای مولکولی متاستاز و آنژیوژنز رده سلولی سرطان پوست	۶۷۱۴۳	۱۱
احسان احمدپور	آیناز جباری	مرکز تحقیقات بیماری های عفونی و گرمسیری	بررسی اثر مایع کیست هیداتیک بر بیان سایتوکاین های اینترفرون ۴ و اینترفرون گاما در موش C57BL/6 مبتلا به انسفالومیلیت خود ایمن تجربی	۶۷۱۳۹	۱۲

مرکز تحقیقات غدد درون ریز

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۹۱۰۵	تاثیر مکمل یاری اولئیل اتانول آمید همراه با رژیم کاهش وزن بر وضعیت استرس اکسیداتیو در بیماران بزرگسال مبتلا به کبد چرب غیر الکلی	مرکز تحقیقات غدد درون ریز	رضا سالک	مجید مبصری
۲	۶۷۱۶۶	تاثیر مکمل یاری با مخمر ساکارومایسس سروزیه غنی شده با سلنیوم ، ویتامین E و ترکیب مخمر با ویتامین E در مقایسه با دارونما بر شاخص سرمی وضعیت تعادل پرواکسیدان-آنتی اکسیدان، نمره ی افسردگی و کیفیت خواب در بیماران مبتلا به نوروپاتی محیطی دیابتی. کارآزمایی بالینی تصادفی کنترل شده با طرح فاکتوریل	مرکز تحقیقات غدد درون ریز	شیما حسین پور	مجید مبصری
۳	۶۷۱۶۵	ارتباط شاخص های کنترل گلیسمی (FBS, IR, HbA1C) با وضعیت تعادل پرواکسیدان-آنتی اکسیدان سرمی، نمره کیفیت زندگی و نمره افسردگی در بیماران مبتلا به نوروپاتی محیطی دیابتی	مرکز تحقیقات غدد درون ریز	مهسا اسعدی زاده	مجید مبصری
۴	۶۷۱۸۸	تاثیر مکمل یاری با مخمر ساکارومایسس سروزیه غنی شده با سلنیوم ، ویتامین E ، و ترکیب مخمر با ویتامین E در مقایسه با دارونما بر مارکرهای گلیسمی و کیفیت زندگی در بیماران مبتلا به نوروپاتی محیطی دیابتی: کارآزمایی بالینی تصادفی کنترل شده با طرح فاکتوریل	مرکز تحقیقات غدد درون ریز	شیما حسین پور	مجید مبصری

مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۰۹۱۹	مقایسه پیامد تحریک تخمک گذاری با استفاده از دو روش هورمون گنادوتروپین جفتی بادوز استاندارد و در ترکیب با هورمون آزادکننده گنادوتروپین	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	فهیمه ولی پور	نازلی نوالی
۲	۶۷۸۹۳	بررسی میزان بروز و عوامل خطر احتباس ادراری پس از زایمان سزارین و پیاده سازی بهترین روش عملی در مراکز آموزشی و درمانی الزهرا و طالقانی	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	فاطمه رف رف	فاطمه ملاح
۳	۶۳۶۲۶	مقایسه niche (اسکار محل سزارین در روی رحم) در دو روش ترمیم ممتد و منقطع برش سزارین	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	فرانک مهران فر	زهرا فردی آذر
۴	۶۶۹۹۷	مقایسه ضخامت میومتر رحم در محل اسکار میومکتومی بعد از جراحی به دو روش لاپاروسکوپی و لاپاروتومی	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	شیما خضری	فاطمه طباطبایی
۵	۶۷۰۰۹	مقایسه انجام جراحیهای لاپاروسکوپیک زنان با دو روش بی حسی نخاعی و بیهوشی عمومی	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	محدثه سخاجو	فاطمه طباطبایی
۶	66976	مقایسه تاثیر تخریب آندومتر در کنترل خونریزی نامرتب رحمی در دو روش تخریب الکتریکی و حرارتی	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	سروش رضائی	فاطمه طباطبایی
۷	67162	ارزیابی عملکرد مادران مبتلا به صرع در استفاده از داروهای ضدصرع در دوران بارداری	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	سارا منیری نیا	ساناز موسوی
۸	66978	بررسی عوامل خطر سوراخ شدن رحم هنگام استفاده از وسیله داخل رحمی	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	راشد قانع	فاطمه طباطبایی
۹	66975	بررسی پیامد حاملگی بعد از رزکسیون لاپاروسکوپیک کیستهای خوش خیم تخمدان در سه ماهه اول و دوم حاملگی	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	رضا حاجی یار	فاطمه طباطبایی
۱۰	67067	مقایسه میزان تولد زنده و پیامدهای جنینی بین انتقال جنین تازه و فریز شده در سیکلهای ICSI در مرکز ناباروری بیمارستان الزهرا تبریز از ابتدای سال ۹۵ تا آخر اسفند سال ۱۴۰۰	مرکز تحقیقات سلامت باروری زنان	سیده فریناز فتاح پور	پروین حکیمی

مرکز تحقیقات سلامت کودکان

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۵۰۲۵	بررسی سطوح سرمی لاموتریزین و اتوسوکسیماید و تأثیر آنها بر میزان تشنج در کودکان مبتلا به صرع ابسنس	مرکز تحقیقات سلامت کودکان	طوبی رضازاده	شهرام صادق وند
۲	۶۷۴۳۰	بررسی نقش پروگنوستیک NLR و MLR و PLR در پیش آگهی زودرس نوزادان بستری با خونریزی مغزی در بیمارستان کودکان تبریز طی سالهای ۱۴۰۰-۱۳۹۰	مرکز تحقیقات سلامت کودکان	شکوفه خانزاده	شیوا شادی
۳	68259	بررسی شیوع و علایم بالینی بیوسیت در کودکان مبتلا به فلج مغزی و مقایسه اثر درمانی دو داروی لاکتولوز و پلی اتیلن گلیکول	مرکز تحقیقات سلامت کودکان	علی تقی زاده اورنگی	مریم شعاران
۴	67177	کارایی استفاده از ابزار غربالگری NDDI-E یا Neurological Disorders Depression Inventory for Epilepsy برای تشخیص افسردگی در بیماران صرعی در کلینیک سرپایی صرع	مرکز تحقیقات سلامت کودکان	صبا حق	محمد برزگر
۵	65091	بررسی علل و ویژگی های بالینی تشنج نوزادی در بیماران بستری در بخش NICU بیمارستان کودکان تبریز	مرکز تحقیقات سلامت کودکان	پویا مولود	شهرام صادق وند

مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۷۸۵۳	مقایسه میزان بیان UCA1lncRNA و miR-143 در بافت تومور و مارژین در سرطان کلورکتال	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	امین حسین نژاد	تورج اسودی کرمانی
۲	۶۷۱۱۱	بررسی فراوانی بیماریهای مادرزادی قلبی در نوزادان و کودکان با ضایعات انسدادی دستگاه گوارش و تاثیر آن بر نتایج زودرس اعمال ضایعات انسدادی	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	پری ناز منصوری	احمد جامعی خسروشاهی
۳	۶۴۹۶۸	اثر تزریق وریدی سلولهای C-kit استخراج شده از مغز استخوان بر آپوپتوز بافت ریه رتھای نر مبتلا به آسم مزمن	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	احسان رضازاده گاوگانی	مهدی احمدی
۴	۶۶۵۹۷	بررسی تغییرات بیان ژنهای P16INK4A و P14ARF در بافت پولیپ منتشره بینی و مقایسه آن با بافت مارژین اطراف	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	حمید قدسی	شهرام قاسم بگلو
۵	۶۸۳۵۷	بررسی میزان بیان miR-3924 ،LINC01111 و سطح بیان DUSP1 در نمونه های توموری و مارژین آدنوکارسینوم پانکراس	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	شیوا خان گلدی	تورج اسودی کرمانی
۶	۶۷۸۵۴	بررسی تغییرات بیان ژن AC093818.1 در نمونه های توموری و مارژین سالم تومور در بیماران مبتلا به سرطان معده	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	آوا بهلولی	تورج اسودی کرمانی
۷	۶۷۱۹۰	اندازه گیری سطح بیان ژن P38 و مقایسه متیلاسیون پروموتور این ژن در نمونه های توموری و مارژین بیماران مبتلا به ملانوم بدخیم	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	عبدالهادی حجازی	شهرام قاسم بگلو
۸	66776	بررسی میزان ابتلا و میزان سرولوژی مثبت کادر بیمارستانی در بخش های مراقبتهای ویژه مختص بیماران کوید ۱۹ و غیر کوید ۱۹ در بیمارستان امام رضا (ع)	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	کوثر پورابراهیم	مسعود ناظمیه
۹	67796	آنالیز تغییرات MALAT1 long non coding RNA و miR-30b در بافت توموری و مارژین تومور در مبتلایان به سرطان ریه	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	مرضیه معمارزاده	مرتضی رئیسی

مرتضی رئیسی	مهدیه پوراصغری اذر	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	بررسی تغییرات متیلاسیون در پروموتور ژنهای ZMYND-8 و RAR-B2 در بافت توموری و حاشیه سالم در مبتلایان به سرطان ریه	67567	۱۰
مرتضی رئیسی	سالار طهماسبی	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	بررسی تغییرات متیلاسیون در پروموتور ژنهای SHOX2 و FTH-1 در بافت توموری و مارژین در مبتلایان به سرطان ریه	67575	۱۱
فرید رشیدی	خزر رئیس نیا	مرکز تحقیقات سل و بیماری های ریوی	بررسی اطلاعات دموگرافیک ۵ ساله بیماران تشخیص داده شده مبتلا به فشار خون ریوی ناشی از آمبولی مزمن در درمانگاه فشار خون ریوی بیمارستان امام رضا	۶۶۲۵۶	۱۲

مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۸۹۳۱	بررسی تاثیر پاندمی کرونا بر میزان مراجعات به بیمارستان ها در تروما های ترافیکی: یک مطالعه مرور نظام مند و متاآنالیز	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	امین عباسی	حسن سلیمانپور
۲	۶۳۳۳۵	آیا در زنان باردار مبتلا به دیابت بارداری که قند خونشان با دارو کنترل میشود انجام روتین تستهای ارزیابی سلامت جنین در اواخر بارداری باعث بهبود پیامد نوزادی میشود؟ مرور سیستماتیک	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	فرناز رادسعید	ساناز موسوی
۳	۶۹۰۳۷	پیامدهای طولانی مدت تزریق داخل مثنه ای سم آبوبوتولینوم- A (دیسپورت) در زنان مبتلا به بیش فعالی ایدیوپاتیک دترسور	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	مهدیه افشار ممقانی	هانیه صالحی پورمهر
۴	۶۸۲۷۲	تعیین کیفیت مطالعات کار آزمایی بالینی تصادفی موجود در مرورهای نظام مند بیماری اسکلروز متعدد کاکرین و تحلیل بیبلومتریک مقالات پراستناد: یک مطالعه علم سنجی	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	مسعود زینال زاده	سکینه حاج ابراهیمی

۵	۶۸۲۷۳	تعیین کیفیت کار آزمایی های بالینی موجود در مرورهای نظام مند گروه بی اختیاری ادراری کاکرین و تحلیل بیبلیومتریک مقالات پراستناد: یک مطالعه علم سنجی	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	امیررضا مسیب زاده	سکینه حاج ابراهیمی
۶	۶۹۳۱۴	شیوع خونریزی غیرطبیعی رحمی (AUB) بعد از واکسیناسون کووید در دانشجویان و کارکنان زن ۱۸-۴۵ سال دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	صفا اسلامی آبریز	پروین باستانی علمداری
۷	۶۸۷۴۰	بررسی فعالیت مناطق مختلف مغز در رانندگان با حالت خستگی و خواب‌الودگی: مرور نظام‌مند مطالعات انسفالوگرافی الکتریکی	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	علی نوروزی	مصطفی فرح بخش
۸	68596	بررسی روایی و پایایی پرسشنامه فارسی ارزیابی عینی آلت در هیپوسپادیاز HOPE (Hypospadias Objective Penile Evaluation)	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	اسدالله احمدی	بهزاد لطفی
۹	۶۳۳۸۹	نگرش مادران نابارور به رحم جایگزین: مرور نظام مند و متا آنالیز	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	سمیرا باغبان کهنه روز	ساناز موسوی
۱۰	۶۸۸۰۱	پیامدهای تزریق داخل مثانه ای سم بوتولینوم A (Abobotulinumtoxin-A) در بیماران دچار سندرم مثانه دردناک/سیستیت بینایی	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	ثنا سعیدی	سکینه حاج ابراهیمی
۱۱	۶۸۵۳۶	تغییرات مناطق فعال مغزی در رانندگی با حواس پرتی: یک مطالعه ی مروری نظام مند	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	پیمان بابامیری	مصطفی فرح بخش
۱۲	۶۸۴۴۳	فلج بل و واکسیناسیون کووید ۱۹: یک مرور نظام مند بر مطالعات انجام شده	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	آرزو ندائی	کاووس شهسواری نیا
۱۳	68574	ترومبوز ورید مغزی و واکسیناسیون کووید ۱۹: یک مرور نظام مند بر مطالعات انجام شده	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	صنم آتشگاهی	هانیه صالحی پور مهر
۱۴	68069	سندرم گیلن باره و واکسیناسیون کووید-۱۹: یک مرور نظام‌مند	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	هومن ظفردوست	کاووس شهسواری نیا
۱۵	۶۷۴۸۷	اثرات تحریک جلدی عصب تیپبال بر مثانه بیش فعال در بیماران مولتپل اسکلروزیس: یک مطالعه مرور سیستماتیک و متاآنالیز	مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EMB	فاطمه طهماسبی	سمانه حسینی

مرکز تحقیقات کلیه

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۰۷۳۷	ارتباط بین پلی مورفیسم ژن ۱۷-IL (rs2275913) با میزان بروز بیماری کلیوی در بیماران مبتلا به دیابت نوع ۲	مرکز تحقیقات کلیه	اکبر نظریان	محمدرضا اردلان
۲	۵۹۱۲۹	بررسی سطوح miR-30c و miR-193a در سلول‌های تک‌هسته‌ای خون محیطی بیماران مبتلا به سندرم نفروتیک	مرکز تحقیقات کلیه	رویا جباری سلطان احمدی	محمدرضا اردلان
۳	۶۰۵۴۶	آنالیز سطوح اعضا خانواده microRNA-135 در بیماران مبتلا به FSGS اولیه	مرکز تحقیقات کلیه	سیدحسن فضل آذر شربانی	محمدرضا اردلان
۴	۶۲۶۴۰	بررسی سطح بیان ژن گلیکوژن سنتاز کیناز β^3 در نمونه خون بیماران مبتلا به سندرم نفروتیک اولیه و ارتباط آن با پاسخ به درمان با گلوکوکورتیکوئیدها	مرکز تحقیقات کلیه	امیرحسین غفاری ا قدم	سپیده زنونی واحد
۵	۶۸۲۷۹	تأثیر آب انگور نارس در درمان پروتئینوری: یک کارآزمایی بالینی تصادفی کنترل شده با دارونما	مرکز تحقیقات کلیه	میلاد ابراهیمی	محمدرضا اردلان
۶	65311	بررسی اثرات آلساوا بر آسیب ایسکمی- بازخونسازی کلیه در موش صحرایی	مرکز تحقیقات کلیه	زهرا ستاری	سپیده زنونی واحد

مرکز توسعه تحقیقات بالینی

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۷۸۹۹	بررسی الگوی بیان SIK1- LNC و SIK1 در بافت توموری و حاشیه سالم در مبتلایان به سرطان ریه	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	علیرضا انورنیا	حامد ولی زاده

۲	۶۶۵۹۴	بررسی میزان بیان miR 92,miR 21,miR 103,miR720، در سرم افراد مبتلا به سرطان کولورکتال و مقایسه آن با افراد سالم	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	محسن محمدنژاد	تورج اسودی کرمانی
۳	۶۷۰۶۴	بررسی تاثیر دیوسژنین در افزایش میزان حساسیت به متوترکسات از طریق آسیب اکسیداتیو DNA در سلول های سرطانی Saos-2	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	هادی قبادی	بهمن یوسفی
۴	66999	بررسی اثر دیوسژنین در مهار پیشروی سلولی سرطان پستان و بیان ژنهای متاستاتیک K-Ras, MMP9 و c-Myc, MMP2	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	الهام جنگی	بهمن یوسفی
۵	67065	بررسی تاثیر کورکومین در افزایش میزان حساسیت به Paclitaxel از طریق آسیب اکسیداتیو DNA در سلول های سرطانی MG-63	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	محمد حسین پور	بهمن یوسفی
۶	65063	بررسی تاثیر تیموکینون در افزایش میزان حساسیت به داروی متوترکسات در سلول های سرطانی soas-2	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	پیام علی خباوی	بهمن یوسفی
۷	۶۶۱۹۴	بررسی میزان دررفتگی بعد از توتال هیپ ارتروپلاستی در بیماران با و بدون مشکلات اسپاین	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	مریم رستم پور	علیرضا صادقیپور تیمورلونی
۸	67454	بررسی تاثیر تیموکینون در افزایش میزان حساسیت به داروی ۵- فلورواورسیل در سلول های سرطانی کولون SW-480	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	نیما زینالی	بهمن یوسفی
۹	۶۸۰۱۵	بررسی ارتباط سطوح مختلف ویتامین دی با میزان درد و نیاز به اپیوئید پس از اعمال جراحی اندام فوقانی به دنبال بیهوشی عمومی	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	احسان مرادیان	مرجان دهدیلانی
۱۰	۶۵۷۸۷	بررسی ۵ ساله تغییرات شمارش کامل سلول های خونی بعد از اعمال جراحی اسکولیوز	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	سیاوش یوسف زارع	حجت حسین پور فیضی
۱۱	65969	بررسی شیوع دلیریوم در سالمندان دارای سابقه جراحی گرفت عروق کرونری پس از تعویض مفصل هیپ پس از بیهوشی عمومی	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	لیلا شکورزاد	حسن محمدی پور انوری

۱۲	۶۵۹۶۸	مقایسه شیوع ترومبوز ورید عمقی به دنبال اعمال جراحی اندام تحتانی در دو روش بیهوشی عمومی و بی حسی نخاعی افراد با سابقه بیماری های قلبی عروقی	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	فائزه مفیدی	حسین اصلانی
۱۳	۶۴۳۵۸	تأثیر لووتیروکسین خوراکی بر خونریزی و میزان هموگلوبین حین و پس از جراحی تعویض مفصل لگن در بیماران با سابقه بیماری های قلبی: کارآزمایی بالینی تصادفی شده	مرکز توسعه تحقیقات بالینی	پریا حلبی	حسن محمدی پورانوری

مرکز تحقیقات هماتولوژی و انکولوژی

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۸۸۰۷	بررسی تأثیر عصاره کورکومین در دمتیلاسیون پروموتور ژن MMP-9 در سل لاین SW-480 سرطان کلورکتال	مرکز تحقیقات هماتولوژی و انکولوژی	حمیدرضا رستمی	تورج اسودی کرمانی
۲	۶۶۰۵۱	بررسی ارتباط سطح CD38 در فلوئوسیتومتری بیماران لوسمی میلوئیدی حاد تازه تشخیص داده شده با میزان بقاء کلی در استان آذربایجان شرقی	مرکز تحقیقات هماتولوژی و انکولوژی	آرزو فتحعلی زاده	نسرین غلامی
۳	۶۵۰۴۰	بررسی یافته های دموگرافیک و پاراکلینیک بیماران انکولوژیک بستری مبتلا به covid-19 در بیمارستان امام رضا تبریز	مرکز تحقیقات هماتولوژی و انکولوژی	زهرا ایزدی مهر	نسرین غلامی
۴	۶۶۸۳۳	بررسی بیان ژن P38 و متیلاسیون پروموتور این ژن در نمونه های توموری و مارژین بیماران مبتلا به سرطان پستان	مرکز تحقیقات هماتولوژی و انکولوژی	سولماز گلدوست	مرتضی رئیسی
۵	۶۶۸۲۱	بررسی بیان ژن P38 و متیلاسیون پروموتور این ژن در نمونه های توموری و مارژین بیماران مبتلا به سرطان تیروئید	مرکز تحقیقات هماتولوژی و انکولوژی	مریم شاهدوست	مرتضی رئیسی

مرکز تحقیقات قلب و عروق

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۷۷۷۹	تاثیر حجم متوسط پلاکتی بر پروگنوز بیماران با جراحی بای پس شریان کرونری انتخابی از طریق گرفت صافنوس	مرکز تحقیقات قلب و عروق	سپیده پورصادق	احمد سپهرم
۲	۶۴۳۰۵	مقایسه نتایج پاتولوژی با گزارش اکوکاردیوگرافی در توده های قلبی طی ده سال گذشته در بیمارستان شهید مدنی تبریز	مرکز تحقیقات قلب و عروق	مهسا بهروان	ناصر خضرلوی اقدام
۳	59187	بررسی نتایج میان مدت آنژیوپلاستی کوآکتاسیون ذاتی آنورت در نوزادان و شیرخواران و کودکان	مرکز تحقیقات قلب و عروق	فرانک قاسمی	احمد جامعی خسروشاهی
۴	۶۳۸۶۰	بررسی فراوانی، خصوصیات فردی و سیر داخل بیمارستانی اولین مراجعه بیماران با فیبریلاسیون دهلیزی درمان نشده به اورژانس مرکز قلب شهید مدنی تبریز	مرکز تحقیقات قلب و عروق	محمد مریخی	فریبرز اکبرزاده
۵	۶۶۰۶۰	بررسی ارزش شاخص دامنه توزیع حجم گلبولهای قرمز در تعیین پیش آگهی و مرگومیر در بیماران اندوکاردیت عفونی بیمارستان قلب شهید مدنی تبریز در سالهای ۱۳۸۹-۱۳۹۹	مرکز تحقیقات قلب و عروق	حمیدرضا فتحی	محسن عباس نژاد

مرکز تحقیقات علوم تغذیه

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۸۲۱۷	اثر بخشی و ایمنی مکمل سلنیوم آلی در بهبود پارامترهای اسپرم و عملکرد جنسی در مردان نابارور	مرکز تحقیقات علوم تغذیه	محمدامین شمس نیا	پروین حکیمی

مرکز تحقیقات سلول های بنیادی

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۲۹۲۶	بررسی تاثیر سرم اتولوگ فرآوری شده بر روی وضعیت چشم بیماران مبتلا به سندرم شوگر	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	معصومه عسگری ثابت	مهدی یوسفی
۲	۶۵۶۰۴	اثر تزریق وریدی سلولهای C+ kit استخراج شده از مغز استخوان بر بیان ژنهای اینترلوکین ۵ و ۱۰ در بافت ریه رتھای حساس شده با االبومین	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	احسان آریانژاد	مهدی احمدی
۳	۵۸۶۳۸	بررسی اثر سوپرناتانت سلول های بنیادی مزانشیمی مایع آمنیوتیک بر میزان ترشح آنزیم های دخیل در تجزیه پروتئین های آمیلوئید β و کالپاین ۱ در سلول های نوروبلاستوماي انساني رده SH-SY5Y	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	میلاد حسن پور	علیرضا نورآذرین
۴	۶۹۲۹۳	بررسی اثر سلول های مزانشیمی بنیادی انسان بر میزان سطح ترشحي و بیان ژن سایتوکاين های IL-4 و IL-5 و IL-10 در سلول های خون محیطی بیماران مبتلا به آسم	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	سرور عسکری اصلی ارده	هاله میکائیلی
۵	۶۹۴۲۳	تأثیر ورزش داوطلبانه بر روند آپوپتوز از طریق مسیر PI3K/Akt و پروتئینهای Bad و Bcl2 در بافت قلب موش های صحرایی نر تغذیه شده با رژیم غذایی پرچرب	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	سپهر محمودی آذر	فریبا میرزایی باویل
۶	65896	تأثیر ورزش داوطلبانه بر تصلب شرايين، میزان بیان-miR-200b، -miR-200c و Zeb-1 در بافت آنورت موش های صحرایی نر دیابتی نوع دو	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	سینا پاکی	فریبا قیاسی
۷	68209	بررسی اثرات لنفوسیت تراپی داخل جلدی بر میزان بیان miRNA-223، -miRNA-133b در سلول های تک هسته ای خون محیطی بیماران مبتلا به سقط مکرر (RPL)	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	پویا بهلولی	مهدی یوسفی

۸	68214	بررسی میزان بیان hsa-miR-1229 در زنان مبتلا به سقط جنین های مکرر (RPL) قبل و بعد از درمان با لنفوسیت در مقایسه با گروه کنترل	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	محمد توفیقی فرد	مهدی یوسفی
۹	68245	بررسی اثرات تزریق زیر جلدی لنفوسیت ها بر میزان بیان miRNA-199a-5p و miRNA-148a-3p در بیماران مبتلا به سقط مکرر (RPL)	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	فرید جهانشاهلو	مهدی یوسفی
۱۰	67156	بررسی تاثیر باکتریهای پروبیوتیک ترکیبی بر روی میزان بیان ژن های ناقل کلاسترول (ABCA1, G1) و پاسخ های ضد التهابی در ماکروفاژهای تمایز یافته از خون افراد چاق و با وزن نرمال	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	رسا خسروفر	فریبا قیاسی
۱۱	67109	اثر تزریق وریدی سلولهای-kit استخراج شده از مغز استخوان بر مسیر سیگنالینگ IL33/ST2/ILC2 ، اینترلوکینهای ۲ و ۱۰ در بافت ریه موش های صحرایی نر دیابتی نوع دو	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	میلاد محمدزاده	فریبا میرزایی باویل
۱۲	۶۸۰۳۱	بررسی نقش سلولهای بنیادی خون دارای نشانگر c-kit بر مسیر سیگنالینگ TGF-β1 / Smad و بیان کلاژن I ، فیبرونکتین و α-SMA در روند فیبروز کلیه رتهای نر دیابتیک نوع ۲	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	فاطمه مسیب پور	فریبا میرزایی باویل
۱۳	66165	اثر تزریق وریدی سلولهای ckit+ بر روی استرس اکسیداتیو و تغییرات بافت شناسی در بافت ریه رتهای نر دیابتی نوع دو	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	محدثه شهروزفر	فریبا قیاسی

۱۴	68029	بررسی تاثیر تزریق وریدی-C-kit+ بر روند آپوپتوز در بافت کلیه از طریق مسیر سیگنالینگ PI3K/Akt/GSK 3 β و بیان Bcl2، Caspase-3، Bax در رت‌های نر دیابتیک نوع ۲	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	نوید نظریوراجیرلو	فریبا میرزایی باویل
۱۵	68156	بررسی اثرات اگزوزوم های مشتق از سلول های مزانشیمی بنیادی انسانی (MSC) بر تمایز و عملکرد لنفوسیت های T کمکی نوع ۱ (Th1) در افراد مبتلا به بیماری مزمن انسدادی ریه (COPD)	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	سید حامد حسینی	حامد ولی زاده
۱۶	67745	بررسی اثرات نانوکورکومین بر میزان ترشح سایتوکاین های التهابی و ضدالتهابی در بیماری پره اکلامپسی	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	لیلا اژدری حبشی	لیلی عاقبتی
۱۷	۶۵۹۹۲	تاثیر تزریق وریدی سلولهای c-kit+ بر روی میزان بیان FGF2 و HSPGs، و فیبروز در بافت قلب موشهای صحرایی نر دیابتی نوع دو	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	الهام السادات حسینی	فریبا قیاسی
۱۸	۶۷۴۹۸	بررسی اثرات اگزوزوم های مشتق از سلول های مزانشیمی بنیادی انسانی (MSC) بر تمایز و عملکرد سلولهای T تنظیمی (Treg) در افراد مبتلا به بیماری آسم آلرژیک	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	سنودا ولیلو	مهدی ندیری
۱۹	۶۶۱۴۶	اثر تزریق وریدی سلولهای ckit+ بر میزان بیان STAT3، CTGF، TGF β و فیبروز در بافت ریه رتهای نر دیابتی نوع دو	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	فرید فتح اله زاده	فریبا قیاسی
۲۰	۶۶۹۹۲	بررسی اثرات سلول های بنیادی مزانشیمی انسانی بر روی عملکرد و تمایز سلول های T تنظیمی بیماران مزمن انسدادی ریه (COPD)	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	پویا عطاری	آرمین صادقی

۲۱	۶۶۴۶۷	بررسی اثر آگزوزوم های مشتق از سلول های مزانشیمی بنیادی انسانی (MSC) بر روی سلول های تک هسته ای خون محیطی (به ویژه سلول های T تنظیمی) بیماران مبتلا به کرونا	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	سعید خداینه	لیلا روشنگر
۲۲	۶۷۰۰۴	بررسی اثر سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چربی انسانی (AD-MSC) بر میزان بیان ژن، متیلاسیون و ترشح سایتوکاین های التهابی در PBMC افراد مبتلا به بیماری مزمن انسدادی ریه (COPD)	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	علی حسین پور	لیلا روشنگر
۲۳	۶۷۰۵۰	بررسی اثر آگزوزوم های سلول های بنیادی مزانشیمی بر پاسخ های التهابی القا شده با میزان بالای گلوکز در سلول های HepG2	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	ارشیا مشیری	لیلا روشنگر
۲۴	۶۶۹۶۷	بررسی اثرات آگزوزوم های مشتق از سلول های مزانشیمی بنیادی انسانی (MSC) بر تمایز و عملکرد سلول های T کمکی ۱۷ (Th17) در افراد مبتلا به بیماری مزمن انسدادی ریه (COPD)	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	سید روح الله فاطمی	آرمین صادقی
۲۵	۶۶۴۶۹	بررسی تاثیرات تنظیمی ایمنی ترشحات مشتق از سلول های مزانشیمی بنیادی انسانی (MSC) بر تمایز و عملکرد سلول های T کمکی ۱۷ (Th17) خون محیطی بیماران مبتلا به کرونا	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	معین فداکار	حامد ولی زاده
۲۶	۶۶۶۵۹	مقایسه میزان متیلاسیون، بیان ژن و سطح ترشحات سایتوکاین های التهابی در بیماران مبتلا به کووید-۱۹ و افراد کنترل سالم	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	سعید مردانی	حامد ولی زاده
۲۷	۶۷۰۰۶	بررسی اثر آگزوزوم های سلول های بنیادی مزانشیمی انسانی بر روی سلول های T تنظیمی بیماران مزمن انسدادی ریه (COPD)	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	محمد فیاضی فرخاد	حامد ولی زاده
		بررسی اثرات سلول های			

۲۸	۶۶۹۹۳	مزانثیمی بنیادی انسانی (MSC) بر تمایز و عملکرد سلولهای T کمکی ۱۷ (Th17) در افراد مبتلا به بیماری مزمن انسدادی ریه (COPD)	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	امین صفری	آرمین صادقی
۲۹	۶۶۶۴۸	بررسی اثر MSC های انسانی بر روی میزان بیان ژن ، متیلاسیون و سطح ترشحی سایتوکاین های التهابی در PBMC های بیماران مبتلا به کووید-۱۹	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	سعید عابدینی	حامد ولی زاده
۳۰	۶۶۴۷۰	بررسی تغییرات سلول های کشنده طبیعی (NK cell) در بیماران مبتلا به کرونا ویروس ۲۰۱۹ بستری در بخش مراقبت های ویژه بیمارستان امام رضا تبریز و مقایسه آن با افراد کنترل سالم	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی	افسانه ایمانی	حامد ولی زاده

مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۷۰۴۲	بررسی رابطه ویژگی های شخصیتی و حساسیت اضطرابی با نشانه های اضطراب بیماری	مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری	فانزه هاشمی نصره آباد	علیرضا شفیعی
۲	۶۵۳۶۲	تغییرات یک ساله استیگما در بیماران با اولین اپیزود اختلالات سایکوتیک و نقش عوامل دموگرافیک	مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری	افسانه عظیمی	سارا فرهنگ
۳	۶۴۹۵۹	بررسی میزان دانش، نگرش و عملکرد دریافت کنندگان خدمات بهداشتی و درمانی نسبت به کودک آزاری در سطح شهر تبریز	مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری	حسنا ملجا بصیری	مصطفی فرح بخش
۴	۶۶۱۵۸	شاخص های بالینی عملکردهای شناختی در بیماران مبتلا به اولین اپیزود سایکوز	مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری	بیبا علایی	آرش محقق
۵	۶۶۹۸۲	شیوع اضطراب در دوران بارداری در جمعیت زنان حاشیه نشین تبریز	مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری	نوشین بخشی آوینی	فاطمه رنجبر
۶		مقایسه مناطق فعال مغزی در			

مصطفی فرح بخش	سما رهنمایین	مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری	رانندگی مجازی شبیه سازی شده در حالت پایه و القای خلق ترکیبی مثبت براساس داده های fMRI	۶۸۱۳۴	
حسن شاهرخ	مهتاب مشفق خوشمهر	مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری	بررسی میزان دانش، نگرش و عملکرد ارائه دهندگان خدمات بهداشتی و درمانی در نظام مراقبت اولیه سلامت نسبت به کودک آزاری در سطح شهر تبریز	۶۴۹۶۰	۷
شاهرخ امیری	زهره محمدی بینا	مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری	بررسی هماهنگی دست ها در نوجوانان مبتلا به ADHD در مقایسه با گروه کنترل	۶۷۲۱۱	۸
مصطفی فرح بخش	فرهاد محمودی	مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری	ارزشیابی مراقبتهای کودک آزاری در نظام اولیه مراقبت بهداشتی در استان آذربایجان شرقی در سال ۱۴۰۰	۶۴۰۳۱	۹

مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۷۲۶۴	بار سندرم تخمدان پلی کیستیک در منطقه شمال آفریقا و خاورمیانه از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۹	مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت	کیمیا مطلق	سعید صفیری
۲	۶۹۲۶۸	بررسی ارتباط بین وزن هنگام تولد ، تغذیه دوران نوزادی و شرایط اجتماعی اقتصادی خانواده بر اضافه وزن و چاقی کودکان زیر ۶ سال در آذربایجان شرقی	مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت	هائیه صدر	مهستی علیزاده میزانی
۳	68602	بار سرطان های منتسب به قند خون ناشتا بالا و ارتباط آن با سطح اقتصادی-اجتماعی در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۹	مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت	فرهاد تندرو انامق	سعید صفیری
۴	۶۸۲۶۴	بومی سازی گایدلاین کنترل و پیشگیری از ناهنجاری های مادرزادی برای استفاده در جمعیت شمال غرب کشور	مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت	عرفان گلشن شالی	سعید دستگیری
۵	63962	وضعیت اجتماعی اقتصادی تعیین گر پاسخ به درمان در زنان مبتلا به اختلال دوقطبی	مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت	نسیم پوریعقوب	مهستی علیزاده میزانی

مرکز تحقیقات پزشکی مولکولی (پروتئومیکس)

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۷۹۵۱	بررسی میزان بیان ژن های FOLR3 و DPYSL4 در بیماری آلزایمر دیررس.	مرکز تحقیقات پزشکی مولکولی (پروتئومیکس)	فاطمه سمندر	مریم رضازاده
۲	۶۷۹۵۳	بررسی ارتباط میزان بیان ژن های MYOM2 و IFI27 با بیماری آلزایمر دیررس.	مرکز تحقیقات پزشکی مولکولی (پروتئومیکس)	محمد نقی پور	مریم رضازاده
۳	۶۶۳۲۸	ارزیابی ارتباط فراوانی پلی مورفیسم های تک نوکلئوتیدی RNA های غیر کد کننده بلند H19 و MALAT1 با سقط مکرر.	مرکز تحقیقات پزشکی مولکولی (پروتئومیکس)	ناصر لطفعلی زاد قره چائی	مریم رضازاده
۴	۶۶۷۶۵	تاثیر بیشگیرانه تمرینات تناوبی شدید بر تغییرات بافتی بیضه و میزان بیان ژن های بیورتنز میتوکندریایی در رت های تحت مسمومیت با دوکسوروبیسین	مرکز تحقیقات پزشکی مولکولی (پروتئومیکس)	شیدا چرونده	رضا بدل زاده

مرکز تحقیقات بیماری های گوارش و کبد

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۶۹۴۵	بررسی میزان تولید اتانول درون زا در مبتلایان به کبد چرب غیرالکلی	مرکز تحقیقات بیماری های گوارش و کبد	هادی فتح الهی	مهسا اسماعیل لو

مرکز تحقیقات ایمونولوژی

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۹۲۷۴	بررسی ارتباط ایمون چک پوینت ها با رشد و آنژیوژنز در رده سلولی سرطان پانکراس	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	نازیلا علیزاده قراملکی	بهزاد برادران
۲	۶۹۳۳۹	تعیین اثربخشی مهار دو ژن HO-1 و HIF-1 alpha به تنهایی و در همراهی باهم بوسیله نانوذرات بارگذاری شده با siRNA در کاهش مقاومت به داروی شیمی درمانی سیتارابین در رده های سلولی AML	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	محمد صادقی	علی اکبر موثق پور اکبری
۳	۶۸۳۱۵	کاربرد نانوذرات طلای عاملدار شده با رودامین/پلی اتیلن ایمین و هیالورونیک اسید جهت تصویربرداری هدفمند از سلولهای سرطان سینه	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	سینا ارشدی	احد مختارزاده
۴	۶۹۳۸۲	بررسی اثر MiR-206 بر روی بیان TLR2,TLR4 در رده سلولی ملانوما A-375	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	سیروس اسدزاده	سیامک صندوقچیان
۵	۶۹۴۷۵	بررسی اثر داروهای اگزالو پلاتین و ایفسوماید بر مهار بیان آنکو پروتئین E5 ویروس پاپیلومای انسانی HPV16 ، رشد ، مهاجرت و آپوپتوز سلول های CaSki	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	ریحانه راثی زاده	حسین بنزاده باغی
۶	۶۹۵۸۷	بررسی محتوا و روشهای تدریس و ارزیابی ایمونولوژی برای دانشجویان پزشکی: یک مرور نظام مند	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	رسا سپاسی	سیما شاه محمدی فرید
۷	۶۹۳۵۱	بررسی اثر miR-206 بر روی بیان ژن SKI با مداخله مسیر NF-KB در رده سلولی A-375 ملانوما	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	محمد شاهلو سلیمانلو	سیامک صندوقچیان
۸	۶۸۷۶۹	مقایسه اثر پاراکرینی فیبروبلاست بر ایجاد تغییرات مولکولی و فنوتیپی سلولهای بنیادی سرطان در زیرگروه های لومینال و بازال سرطان پستان	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	فرزاد ستاری فرد	کبری ولانی
۹	۶۶۰۰۷	مطالعه اثر اسید چرب امگا سه DHA بر بیان ژنهای رگ زایی و MiR های کنترل کننده بیان آنها در سرطان کولورکتال	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	توحید کاظمی	ثریا شامی زاده
۱۰	۶۴۹۵۱	مهار mTOR در سلولهای لوسمی لنفوبلاستیک حاد به منظور افزایش اثرات سایتوتوکسیک سیکلوفسفامید	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	امیر معلمی	فرهاد جدیدی نیارق
۱۱		بررسی اثر نانوذرات			

فرهاد جدیدی نیارق	اسما ارشد	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بارگیری شده با مولکول های siRNA ضد STAT3 و S1PR1 در رده های سلولی سرطانی	۶۵۹۲۱	
فرهاد جدیدی نیارق	نسیم حسین زاده فتح آباد	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثر نانوذرات بارگذاری شده با مولکول های siRNA ضد HIF-1 α به همراه داروی BV6 بر تکثیر و زنده ماندن سلول های سرطانی T1 ϵ	۶۹۰۲۵	۱۲
توحید کاظمی	مریم اکبری	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه اثر کوردیسیپین بر بیان ژن های تنظیم گر ایمنی در رده سلولی سرطان خون میلوئیدی مزم	۶۸۳۰۶	۱۳
سیما شاه محمدی فرید	مهرداد رحیم زاده	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی پلی مورفیسم ژن VDR(rs7975232) و ژن TPO(rs2071400) در افراد دارای سطح سرمی Anti TPO مثبت و افراد سالم با Anti TPO نرمال: یک مطالعه مورد شاهدی	۶۸۵۳۹	۱۴
لیلی عاقبتی	سینا رسول زاده	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثرات آپوپتوتیک داروی سیکلو فسفامید در همراهی با داروی BV6 در لوکمی لنفوبلاستیک حاد	۶۵۱۰۳	۱۵
سیما شاه محمدی فرید	ریحانه مسعودی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی تاثیر مهار همزمان STAT3 و Gp130 در رده های سلولی سرطانی T1 ϵ و B16-F10 با استفاده از نانوذرات گرافن اکساید-تری متیل کایتوزان بارگیری شده با مولکول های siRNA	۶۵۸۸۱	۱۶
سیما شاه محمدی فرید	مریم جلیلی سیلاب	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	ارزیابی اثرات ضد سرطانی نانوذرات SPION-TMC-HA لود شده با مولکول های siRNA ضد CD73 و VEGF در رده های سلولی B16-F10 و T1,CT26 ϵ	۶۵۸۹۰	۱۷
توحید کاظمی	پونه احمدی هفتدران	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	تعیین اثر اسید چرب لینولنیک اسید (LA) بر بیان مولکول های immune checkpoint و تعدیلگر ایمنی و Mir های کنترل کننده بیان آنها در سلول های سرطان معده	۶۵۹۶۲	۱۸
فرهاد جدیدی	مهسا یوسفی بستان	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی تاثیر مهار CD73 در سلول های لوئمی لنفوسیتی مزمن	۶۴۶۴۶	۱۹

نیارق	آباد		توسط نانوذرات بارگیری شده با مولکول siRNA بر اثرات سایتوتوکسیک Fludarabine		
فرهاد جدیدی نیارق	سینا عباس زاده	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی سرکوب بیان ژن BHRF1 به منظور افزایش اثرات آپوپتوتیک داروی doxorubicin در لوسمی لنفوبلاستیک مزمن	۶۴۹۴۰	۲۰
فرهاد جدیدی نیارق	پریا نظلمی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مهار ترکیبی IL-6 و CD73 در سلول های سرطانی با استفاده از نانوذرات بارگیری شده با مولکول های siRNA	۶۴۰۳۲	۲۱
لیلی عاقبتی	زانبار حاجی اسماعیل پور	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	تشخیص متاستاز به گره های لنفاوی با رادیومیک بر اساس تصاویر سی تی اسکن در سرطان معده؛ مرور نظام مند	۶۹۳۹۴	۲۲
توحید کاظمی	دبیا لطفی عطاری	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی پاسخ سلولهای B انسانی به آگروزومهای مترشحه از سلولهای سرطان پستان تیمار شده با کوردیپین	۶۹۲۹۶	۲۳
احد مختارزاده	الهه نوراللهی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	شناسایی microRNAهای دخیل در تنظیم بیان ژن PD-L1 در بافت سرطان معده به عنوان اهداف تشخیصی و درمانی	۶۸۴۳۸	۲۴
داریوش شانه بندی	شهرزاد احمدی ا قدم	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی بیان تغییرات متیلاسیون و بیان ژن cdkn2a و ارتباط آن با تغییرات بیان در ژن های CDk-4 و CDk-6 به عنوان هدف آن در بافت توموری و حاشیه تومور بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال	۶۶۸۷۹	۲۵
سیما شاه محمدی فرید	فرینوش مرادی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی تاثیر مکمل یاری ویتامین D در مادران Anti-TPO مثبت هیپوتیروئید و یوتیروئید بر پیامدهای بارداری	۶۹۱۲۴	۲۶
سیما شاه محمدی فرید	علی روستائی فارسی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	تاثیر مکمل یاری ویتامین D بر شاخصهای آنترپومتری در بیماران Anti TPO مثبت هیپوتیروئید و یوتیروئید	۶۸۲۲۸	۲۷
سیامک	اسامه مریدی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	اثر مهار HSP90 بر روی HMGA1, HMGB2 با مسیر	۶۲۲۸۶	۲۸

صندوقچیان			MAPK , NF-KB در رده سلولی ملانومایی (A-375)		
سیامک صندوقچیان	حسام الدین رضیلو	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	تاثیر والپروئیک اسید بر میزان بیان TLR2,TLR4,TLR9 در روی سلولهای منوسیت بیماران MS	67128	۲۹
سیامک صندوقچیان	بهاره سرتیپی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثر ریزمکولهای DAPT و XAV939 در مهار مسیرهای پیام رسانی NOTCH و WNT در ملانوما	67032	۳۰
سیامک صندوقچیان	محدثه رجب پور	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثر TNF آلفا بر بیان G-CSF,M-CSF در سلولهای منوسیت بیماران MS	67102	۳۱
توحید کاظمی	زهرا اصغری	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه اثر اسید چرب امگا سه DHA بر بیان سلولی و اگزوزومی ژن تکثیری mTOR و MiR های کنترل کننده بیان آن در رده های سلولی سرطان سینه	۶۸۱۶۸	۳۲
بهزاد برادران	طلا اربابی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثرات تجویز داروی فینگولیمود بر روی پروفایل بیان ژنی گیرنده های نیکوتینی در بیماران مبتلا به مولتیپل اسکلروزیس عود کننده- بهبود یابنده	68418	۳۳
بهزاد برادران	آی سان طالبی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثرات داروی گلاتیرامر استات بر روی میزان بیان ژن های مختلف گیرنده های استیل کولینی نیکوتین در بیماران مبتلا به مولتیپل اسکلروزیس عود کننده- بهبود یابنده	68461	۳۴
توحید کاظمی	سویم آقائی جمیلی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه اثر هیپوکسی بر عملکردهای تعدیلگری ایمنی اگزوزومهای مشتق از سرطان معده بر مدل سلولی لنفوسیت T انسانی	۶۸۸۹۸	۳۵
توحید کاظمی	کیمیا مظهری	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه اثر هیپوکسی بر اثرات ضد تکثیری اگزوزومهای مشتق از سرطان معده بر مدل سلولی لنفوسیت T انسانی	68899	۳۶
توحید کاظمی	مهشاد صالحی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه تغییر در الگوی بیان ژن های گذار اندوتلیال- مزانشیمی	68936	۳۷

	صدقیانی		در مدل سلولی (EndMT) اندوتلیال تیمار شده با کوردیسیپین		
۳۸	۶۷۳۵۶	بررسی اثر کاهش بیان ژن SIC16A13 بر آپوپتوز و متاستاز در سل لاین های سلولی سرطان حنجره	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	احسان رضائی سرمدی	داریوش شانه بندی
۳۹	66166	تاثیر سربسین بر بیان پروتئین استرس گرمائی ۹۰ و ۶۰ و TLR2, TLR4 در موشهای نر کوچک آزمایشگاهی دچار استرس گرمائی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	شاهد مشکینی اصل	سیامک صندوقچیان
۴۰	66918	بررسی بیان تغییرات متیلاسیون و بیان ژن RASSF2 آن در بافت توموری و حاشیه تومور بیماران مبتلا به سرطان پستان	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مهدی شفیع	داریوش شانه بندی
۴۱	68595	بررسی اثرات تجویز داروی اینترفرون-بتا یک آ بر روی پروفایل بیان ژنی گیرنده های نیکوتینی در بیماران مبتلا به مولتیپل اسکلروزیس عود کننده- بهبود یابنده	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	عرفان رضازاده گاوگانی	بهزاد برادران
۴۲	68136	بررسی اثر سینرژیک ضد سرطانی مهار دوگانه STAT3 و CXCR4 در سلولهای سرطانی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	سحر زادمهر	فرهاد جدیدی نیارق
۴۳	67088	مقایسه تولید IL1 , TGFB در منوسیت های خون محیطی بیماران مبتلا به مولتیپل اسکلروزیس با افراد سالم	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	ساناز مشهدی علیزاده	سیامک صندوقچیان
۴۴	66921	بررسی بیان تغییرات متیلاسیون و بیان ژن RASSF2 آن در بافت توموری و حاشیه تومور بیماران مبتلا به سرطان ریه	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	سعید وقاری هریس	داریوش شانه بندی
۴۵	67354	بررسی اثر کاهش بیان ژن SIC16A13 بر آپوپتوز و متاستاز در سل لاین های سلولی سرطان تیروئید	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	محمدحسین فلاحی	داریوش شانه بندی
۴۶	68137	تولید و مطالعه اثرات نانوذرات بارگیری شده با siRNA ضد STAT3 و داروی Dinaciclib بر روی میزان بقا و آپاپتوز رده های سلولی سرطانی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	سارا بهاری	فرهاد جدیدی نیارق
۴۷	66898	بررسی تغییرات متیلاسیون و بیان ژن RASSF2 آن در بافت	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	علی حیدری	داریوش شانه بندی

			توموری و حاشیه تومور بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال		
۴۸	66916	بررسی بیان تغییرات متیلاسیون و بیان ژن RASSF2 آن در بافت توموری و حاشیه تومور بیماران مبتلا به سرطان تیروئید	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	محسن جباری جوشین	داریوش شانه بندی
۴۹	66917	بررسی تغییرات بیان ژنهای P16INK4A و P14ARF در بافت توموری و حاشیه تومور بیماران مبتلا به سرطان تیروئید	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	محمدرضا خسروی	داریوش شانه بندی
۵۰	66920	بررسی بیان تغییرات متیلاسیون و بیان ژن , cdkn2a و ارتباط آن با تغییرات بیان در ژن های CDk-4 و CDk-6 در بافت توموری و حاشیه تومور بیماران مبتلا به سرطان تیروئید	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	علی یزدانیان	داریوش شانه بندی
۵۱	66922	بررسی تغییرات بیان ژن TMPO-AS1 در بافت توموری و حاشیه تومور بیماران مبتلا به سرطان تیروئید	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	حسین موسوی	داریوش شانه بندی
۵۲	67082	بررسی اثر TGF-B بر بیان ژنهای G-CSF , M-CSF در رده سلولی A-375 و C6181 در ملانوما	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	الهام رحیمی مبلرکی	سیامک صندوقچیان
۵۳	67252	بررسی بیان lncRNA ی TUSC8 به عنوان بیومارکر تشخیصی در بافت های سرطان تیروئید	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	امین متقی	احد مختارزاده
۵۴	67255	بررسی تغییرات سطح بیان lncRNA ی HCG11 در نمونه بافت های بیماران مبتلا به سرطان تیروئید جهت استفاده به عنوان بیومارکر تشخیصی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	رامین آهنگر سیروس	احد مختارزاده
۵۵	68173	بررسی بیان lncRNA UGDH-AS1 به عنوان یک هدف تشخیصی و درمانی جدید در بافت های سرطان تیروئید	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مریم خاک نژاد	احد مختارزاده
۵۶	68347	بررسی اثر داروهای رایج شیمی			

بهباد برادران	حمیدرضا حسن یان	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	درمانی بر بیان ایمون چک پوینت های PD-L1 و CD276 در رده سلولی سرطان پانکراس		
احد مختارزاده	صبا مهرتبار	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی بیان lncRNA RBPMS-AS1 در بافت های سرطان تیروئید به عنوان هدف تشخیصی و درمانی	68268	۵۷
احد مختارزاده	بی تا ایمانزاده خیای	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی سطح بیان lncRNA DLGAP1-AS2 در بافت های سرطان کولورکتال به عنوان بیومارکر تشخیصی	68171	۵۸
احد مختارزاده	محیا احمدپور یوشانلوئی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی ارتباط بیان بین RNAهای غیر کد کننده با BRD4 در نمونه های بافت سرطان معده به عنوان اهداف تشخیصی	67943	۵۹
سیامک صندوقچیان	الهام جاراله فتاحی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی سیتوکینهای التهابی IL-1, IL-17, IL-6 و سابتوکلین مهاري IL-10 در سطح mRNA و سلولهای لنفوسیتی Bcell در افراد مبتلا به بیماری لوپوس	۶۶۱۱۴	۶۰
توحید کاظمی	سمیه علی جانی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	تعیین اثر لیزات سلولی لیشمانیا اینفانتوم بر بیان مولکول های کنترلگر ایمنی در سلولهای سرطانی سینه	۶۷۰۱۳	۶۱
سیامک صندوقچیان	سعید عبدی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی میزان بیان ژن TNF آلفا و اینترفرون گاما مرتبط با سلول های TH1, TH2 در لوپوس	۶۷۰۸۱	۶۲
سیامک صندوقچیان	مجتبی قلی نژاد	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثر سلولهای ماکروفاژ رده RAW تیمار شده با ملاتونین در رده سلولی A-375 ملانوما	۶۷۰۸۳	۶۳
بهباد برادران	کیاوش علی پور توپکانلو	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی و آنالیز سیستم بیولوژی الگوی بیان ژنی بیماران دارای سرطان معده و ارزیابی اثر تیمار سلول های سرطان معده با دارو های رایج در درمان این سرطان بر بیان ژن های کلیدی بدست آمده	۶۷۲۱۸	۶۴
توحید کاظمی	زهر ا پورا بر اهریم	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه تغییرات بیان مولکول های کنترلگر ایمنی در رده های	۶۶۶۹۵	۶۵

			سلولی سرطانی معده تحت تأثیر لیزات سلولی لیشمانیا اینفانتوم		
۶۶	۶۸۰۹۸	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	اختلال شناختی گلوبال و حوزه های اختصاصی شناختی بیماران مولتیپل اسکلروزیس بر اساس آزمون CANTAB و ارتباط آن با سطح ویتامین D پلاسما	سپیده سیدی صاحباری	مهناز طالبی
۶۷	۶۷۲۲۸	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی و آنالیز سیستم بیولوژی الگوی بیان ژنی بیماران دارای سرطان کولورکتال و ارزیابی اثر تیمار سلول های سرطان کولورکتال با دارو های رایج در درمان این سرطان بر بیان ژن های کلیدی بدست آمده	پویا فغفوری	بهزاد برادران
۶۸	۶۷۲۰۶	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی بیان lncRNA LINC00472 در بافت های سرطان تیروئید به عنوان بیومارکر تشخیصی	سید یاشار پور ابراهیمیان	احد مختارزاده
۶۹	۶۷۰۰۱	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی تأثیر مهار HSP70 در القا آپوپتوز بواسطه نانوکورکومین پلیمری در رده سلولی A-375 ملانوما	کیوان اصلانی	سیامک صندوقچیان
۷۰	66822	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه اثر کوردیسپین بر بیان ژن های ایست بازرسی ایمنی در سلول های سرطان معده	مریم نصودی	داریوش شانه بندی
۷۱	68175	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی تأثیر ضد سرطانی نانوذرات لود شده با siRNA در برابر CD47 و IGF-1 در سلولهای سرطانی	سید محمد سالار حسینی	فرهاد جدیدی نیارق
۷۲	68187	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه الگوی بیان ژنهای رگرایی و MiR های کنترل کننده بیان آنها در سرطان کولورکتال تحت تیمار با کوردیسپین	نگین عبادی	توحید کاظمی
۷۳	68211	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثر کوردیسپین بر بیان ژن های متاستاز سلول های سرطان معده	رقیه علی زاده	توحید کاظمی
۷۴	68150	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مهار ترکیبی فاکتور های TIGIT و STAT3 در سلولهای سرطانی توسط نانوذرات بارگیری شده با siRNA	محمد کثتمند	فرهاد جدیدی نیارق
۷۵	67615	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه اثر بخشی مهار بیان CTLA4 بر رشد و تکثیر در رده ی سلولی HN-5	حسین مولاپور	لیلی عاقبتی
۷۶	67010	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی اثرات بیولوژیکی پست بیوتیک ها در محیط استنواآرتریت (In vitro)	آرش محمدی	لیلی عاقبتی
۷۷	66404	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه القای حساسیت به دوکسوروبیسین در سلول های	تیوا سلک غفاری	سیما شاه محمدی

فرید			سرطانی بواسطه مهار بیان-IL 6		
بهزاد برادران	سعید اکرمی سراجر	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی بیان ژن (ERVW-1 HERV-w env) در نمونه های بیماران مبتلا به Multiple Sclerosis نسبت به افراد کنترل در شهر تبریز	67582	۷۸
بهزاد برادران	امیررضا خلجی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی بیان ژنهای شناسایی شده از طریق تجزیه و تحلیل شبکه های بیان ژنی با استفاده از سیستم بیولوژی در سلول های سرطان ریه ی مقاوم شده به شیمی درمانی	67938	۷۹
لیلی عاقبتی	محمد مولودی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مطالعه اثر بخشی خاموشی بیان CTLA4 بر بقای سلول های سرطانی کبد	68001	۸۰
لیلی عاقبتی	کامیار مینایی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی تغییرات بیان ایمون چک پوینت ها در سلول های سرطان کبد Hepatocellular carcinoma cell تیمار شده با Sorafenib	۶۸۰۸۶	۸۱
توحید کاظمی	محدثه فرید پرچین سفلی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	تعیین الگوی بیان مولکول های کنترلگر ایمنی در رده سلولی سرطانی سینه تحت تأثیر آنتی ژن TLA توکسوپلازما گوندی	۶۶۶۹۴	۸۲
لیلی عاقبتی	مهدی زارعی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مهار بیان CTLA4 در سلولهای سرطان مری به منظور بررسی اثرات آپوپتوتیک	۶۷۰۹۴	۸۳
لیلی عاقبتی	نجم الدین پیل افکن	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی بقای سلول های سرطانی مثانه بواسطه مهار CTLA4	۶۷۶۱۶	۸۴
مسعود شیرمحمدی	پری مقدم یگانه	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	بررسی تغییرات بیان مولکول های نقاط بازرسی ایمنی سلول های سرطان کولورکتال تیمار شده با کوردیسپین	۶۶۸۱۸	۸۵
توحید کاظمی	مهسا حسین نژاد	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	تعیین اثر آنتی ژن TLA توکسوپلازما گوندی بر	۶۶۶۹۶	۸۶

			الگوی بیان مولکول های کنترلگر ایمنی در سلولهای سرطانی معده		
۸۷	۶۷۳۳۲	بررسی تنوع ژنتیکی سرین ریچ هیستیدین پروتئاز در مبتلایان علامت دار به دیسانتری آمیبیازیس	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مجتبی گلی زاده	عادل اسپوتین
۸۸	۶۶۸۴۱	مطالعه اثر بخشی سرکوب بیان PD-L1 بر آپوپتوز در سرطان کبد	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	حامد محمودی	لیلی عاقبتی
۸۹	۶۶۸۱۳	بررسی تاثیر خاموش کردن PD- L1 بر روی رشد و تکثیر در سرطان کلیه	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مژده صیدیمزادی	لیلی عاقبتی
۹۰	۶۷۰۰۷	ارزیابی پلی مورفیسم ژن سیستئین پروتئیناز انتامبا هیستولیتیکا در مبتلایان به اسهال خونی در ایران با روش تعیین توالی	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	امیررضا ملکی	عادل اسپوتین
۹۱	۶۷۱۷۴	بررسی اثر فیبروبلاست در میزان بیان ژن های سلول ها ی بنیادی سرطان پستان در شرایط شیمی درمانی با دوکسوروبیسین	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مهرداد کرمی	کبری ولانی
۹۲	۶۷۲۶۸	بررسی اثر فیبروبلاست در میزان بیان مارکرهای سطحی سلول ها ی بنیادی سرطان پستان در شرایط شیمی درمانی با دوکسوروبیسین	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	ارسلان رنجبر	کبری ولانی
۹۳	۶۶۶۸۹	نقش سرکوب بیان ژن گیرنده های آلفا هفت نیکوتینی استیل کولین با استفاده از RNA کوچک مداخله گر (siRNA) بر مقاومت دارویی به آگزالی پلاتین در رده سلولی سرطان کولورکتال	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	محدثه محمدی	بهزاد برادران
۹۴	۶۶۳۹۲	بررسی تاثیر مهار مسیر سیگنالینگ STAT3/AKT بر روی رشد و گسترش سلول های سرطان کولون	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	مریم پناهی	فرهاد جدیدی نیارق
۹۵	۶۶۳۸۹	ارزیابی تاثیر درمان ترکیبی سلول های سرطانی با استفاده از سرکوب il-6 و مهار CDKs	مرکز تحقیقات ایمونولوژی	امیر هنرمند علمداری	سیما شاه محمدی فرید

ردیف	کد رهگیری	عنوان فارسی	محل اجرای عملی طرح	نام دانشجو	نام استاد راهنما
۱	۶۷۲۵۰	بررسی ایمونولوژیک و کلینیکال تأثیر داروی باریسیتینیب بر بیماران مبتلا به کوید-۱۹ شدید بستری در بیمارستان: مطالعه مروری سیستماتیک	مرکز مدیریت و پیشگیری از مصدومیت های حوادث ترافیکی	آیدا محمدی	حسن سلیمانپور

دکتر عطا محمود پور

معاون تحقیقات و فناوری دانشکده پزشکی