

سال تحصیلی	استاد مشاور	استاد راهنما	پدید آورنده	عنوان	
۱۳۹۰	بهاروند، حبیب اله - مصلح ، محمد امین	آقامیری، محم ود رضا- محمد جواو مرتضوی	طیبی، منصور	طراحی و ساخت پوشش های حفاظت پرتویی انعطاف پذیر و عاری از سرب (LOAD FREE) برای دستیابی به حفاظهای کارآمد فاقد سمیت، و دارای تضعیف فوتونی بیشتر	۱
۱۳۹۰	مزدرانی، حسین - محمود زاده ، عزیز	فائقی، فریبرز- شبستانی منفرد، علی	اکبر نژاد بائی ، محمد	بررسی اثر حفاظت پرتوی عصاره گیاه شناسی بر روی سلولهای مغز استخوان موش به روش میکرونوکلنی و در شرایط in vivo	۲
۱۳۹۰	اخلاق پور، حبیب - محمود زاده ، حبیب	مزدارانی، حسین- فائقی، فریبرز	شاکری بروجنی، امین	بررسی اثر حفاظت پرتوی داروی ایمود بر روی سلولهای مغز استخوان موش به روش میکرونوکلنی و در شرایط in vivo	۳
۱۳۹۰	فائقی، فریبرز- محمود زاده، عزیز	مزدارانی ، حسین	شیرانی ، شیرین	بررسی سازگاری پرتویی سلولهای لنفوسیتی پس از همسایگی با سلولهای تخمدان همستر چینی پرتو های دیده با دز های متوسط و پائین اشعه گاما با استفاده از روش سنجش میکرونوکلنی	۴
۱۳۹۰	فائقی، فریبرز - نصیریان، برزو	مزدارانی ، حسین	پاک نیت ، فاطمه	بررسی سازگاری پرتویی لکوسیت های خون محیطی پرتو کاران با ارزیابی بیو مارکر آسیب DNA به همراه آپوپتوز و بکار گیری روش سنجش کامت خنثی	۵
۱۳۹۰	غفوری، مصطفی - فائقی، فریبرز	آقامیری، محم ود رضا- محمد جواو مرتضوی	راضی، زهرا	بررسی تاثیر کانی های اقتصادی غنی از بورد و بهینه سازی حفاظ های ساخته شده از بتن سنگین مورد استفاده در راکتور های هسته ای بخش های رادیوتراپی مگا و ولتاژ و پسمانداری مواد رادیو اکتیو	۶
۱۳۹۱	خوئی، سپیده	فائقی، فریبرز	پور عابدی، عاطفه	بررسی اثر هایپرترمیا و نانو ذرات پلیمری حامل دارویی Quercetin بر بیان ژن پروتئین شوک حرارتی ۷۰ کیلو دالتون در مدل کشت اسفروئید از سلول های سرطان پروستات انسانی Du145	۷
۱۳۹۱	حسن زاده، هادی	رضائی طاویرانی، مصطفی	دولت، الهام	بررسی اثر همزمان نانو ذره تیتا ناو تابش گاما بر رده سلولی سرطان سینه و معده انسانی	۸
۱۳۹۱	محمود زاده، عزیز	مزدارانی، حسین- آقامیری، محمود رضا	زنگنه، معصومه	بررسی اثر حفاظت پرتویی ترکیب فاموتیدین و وینامین C بر مغز استخوان موش سوری با روش آزمون میکرو نوکلنی در شرایط in vivo	۹

۱۳۹۱	محمود زاده، عزیز فائقی، فریبرز	مزدارانی، حسین- آقامیری، محمود رضا	عظیمی، صمد	بررسی القای اپوپتوز و میکرو نوکلئیی در لنفوسیت‌های خون محیطی بیماران پس از تزریق مواد حاجب غیر یونی در سی تی اسکن ناحیه شکم	۱۰
۱۳۹۱	محسنی، عزیز	مزدارانی، حسین- آقامیری، محمود رضا	آفرنده، فاطمه	مقایسه میزان تابشگری پرتوکاران رادیولوژی و پزشکی هسته ای با استفاده از TLD و سنجش فراوانی میکرو نوکلئیی در لنفوسیت‌های خون محیطی آنان	۱۱
۱۳۹۲	فائقی، فریبرز- آذرگشپ، اذن اله	مزدارانی، حسین- آقامیری، محمود رضا	دهقانی، صادق	بررسی نقش پرت گیری مزمن روی ریزش موی پرتوکاران	۱۲
"	آقامیری، محمو د	مزدارانی، حسین-مفید، بهرام	رزاق دوست، ابوال فضل	بررسی اثر حفاظت پرتوی فاموتیدین بر عوارض حاد ناشی از رادیوتراپی در بیماران مبتلا به سرطان پروستات	۱۳
شهریور ۱۳۹۲	متذکر، مرتضی- منصوری، محسن	مزدارانی، حسین- آقامیری، محمود رضا	امامقلی زاده مینایی، ثریا	بررسی شکست‌های کروموزومی لنفوسیت‌های خون محیطی بیماران مبتلا به سرطان مری در دو نوع روش درمانی رادیوتراپی تنها و کمورادیاسیون با استفاده از روش آزمون میکرونوکلئ	۱۴
"	فائقی، فریبرز- مهدوی، ربیع	خونی، سمیده	فیروزی، فریبا	بررسی اثر رزوراترول و اشعه ایکس 6MV بر میزان صدمات سلولی و ژنتیکی ناشی از حساسیت پرتویی IUdR در مدل کشت اسفروئید از سلول‌های گلیوبلاستوما به روش کلونی زایی و کامت قلیایی	۱۵
"	عیوض زاده، ز	نشاسته ریز، علی	عزیزاللهی، المیرا	بررسی صدمات ساینوزنتیک ناشی از هایپر ترمیا، پرتو ایکس ۶ مگا ولت و توپوتکان در مدل کشت اسفروئید سلول های کلیو پلاستوما با طرح درمان تقطیعی به روش سنجش کلونی زایی	۱۶
"	فائقی، فریب شبستانی منفرد	مزدارانی، حسین	نائیجی، علی	بررسی اثر محافظت پرتویی رژیم ترکیبی خوراکی ویتامین c همراه با سایمتیدین و فاموتیدین بر روی مغز استخوان موش سوری با روش آزمون میکرو نوکلئیی در شرایط in Vivo	۱۷
" بهمن ۹۲	آقامیری، محمو مفید، بهرام	مزدارانی، حسین	اخلاقی، محسن	بررسی اثر پرتو گاما بر فرایند اسیر ماتوزن و انتقال اثر به جنین حاصل از اسپرم تابش دیده و نقش ویتامین c در کاهش ناهنجاریها	۱۸

۱۹	مطالعه اثر توام پرتودرمانی وزن درمانی با فن آوری siRNA درافزایش میزان بروز مرگ آپوپتوزی در سلول های سرطان SCCمری	محمدی، محسن	پیرایش اسلامیان، آفا میری، محمود رضا	برادران، بهزاد- فرج اللهی، علیرضا	بهمن ۹۲
۲۰	بررسی حساسیت پرتوی سلولهای سرطانی کولورکتال پس از تابش پرتو گاما و تیمار با دوکوزاهگزانوئیکاسید بدست آمده از روغن ماهی	حسینی، فریده	سام، محمود رضا، جباری نصرالله	مزدارانی، حسین- زاپری، فرید	بهمن ۹۲
۲۱	بررسی تاثیر داروهای محرک تخمدان (HCG,PMSG) در باروری موش های ماده تابش دیده از پرتوی گاما	دهقان، طاهره	مزدارانی، حسین	کلانتری، مهدی- بخشنده، محسن	تیر ۱۳۹۳
۲۲	بررسی امکان استفاده از دزیمتری بیولوژیک برای تعیین توزیع دز عمقی در فانتوم معادل بافت	بداللهی، معصومه	آقامیری، سیدمحمود رضا- ابطحی، سید محمود مهدی	محمود زاده، عزیز	زمستان ۹۳
۲۳	آمین بر میزان صدمات بررسی اثر توام رزوراترول و متوکسی در مدل کشت IUDRکننده پرتوی سیتوزنتیکی ناشی از حساس اسفروید از سلول های گلیوبلاستوما به روش سنجش کلنی زایی و کامت	شجاع، محسن	خوئی، سعیده	فائق، فریبرز- مستعار، احمد	بهمن ۹۳
۲۴	بهینه سازی پروتکل های تصویربرداری MRI جهت قرائت پاسخ پلیمر زل دزیمر	جعفری، خلیل آبادی	آقا میری، محمود رضا	ابطحی، محمد مهدی	۹۲-۹۳
۲۵	بررسی تاثیر متوکسی آمین بر میزان حساسیت پرتوی داروی ۵-فلورویوراسیل در برابر تابش پرتو یونیزان در سلول های سرطان کولون HT29	پور عبدالهی، رقیه	خوئی، سعیده	فائق، فریبرز- مستعار، احمد	دی ۹۳

۲۶	مقایسه و بررسی آسیب های DNA سلولهای جنسی موش نر، ناشی از داروهای اکتینومایسین و بلنومایسین به تنهایی و همراه با پرتو به روش آزمون کامت	سقای، حمید	مزدارانی، حسین	محمودزاده، عزیز	دی ۱۳۹۳
۲۷	بررسی بهره پرتودرمانی کارسینوما رده های سلولی سنگفرشی مری (TE1, TE8, TE11) به روش درمان ترکیبی با شیمی درمانی (2DG/METFORMIN)	زارعی، داود	اسلامیان، جلیل - آقامیری، محمود رضا	رحمتی، محمد- فرج اللہی، علیرضا- اصغری، محمد	دی ۹۳
۲۸	بررسی اثر شیلد تغییرات فرکانس شنوایی در بیماران مبتلا به سرطان نواحی سر و گردن به دنبال رادیوتراپی خارجی	حاجی صغری، اکرم	آقامیری، محمود رضا	بخشنده، محسن مفید، بهرام- صفوی نائینی، عباس	بهمن ۱۳۹۳
۲۹	طراحی و ساخت نوعی ماده فانتوم جهت کار برد در پرتو درمانی	پور قنبری، محمد	آقامیری، محمود رضا- ابطحی، محمد مهدی		زمستان ۹۳
۳۰	مطالعه اثر همسایگی القا شده پرتوایکس، اکتینومایسین D و حالت توامان آن ها بر سلول های لنفوسیت انسانی بر اساس روش سنجش میکرو نوکلئوی	رمضانپور شفیعی، پرینا	مزدارانی، حسین	محمود زاده، حسین	۱۳۹۴
۳۱	توسعه روشی نوین جهت اندازه گیری توزیع سه بعدی شاخص دز در دستگاه سی تی اسکن چند ردیفی و بررسی تاثیر پارامتر های مختلف تصویر برداری بر توزیع سه بعدی دز	جعفری، ابراهیم	ابطحی، سید محمد مهدی	بخشنده، محسن	تابستان ۹۴
۳۲	بررسی ارتباط بین سطح هورمون های رشد و محرک تیروئید غده هیپوفیز با میزان دز رسیده به محور هیپوتالاموس-هیپوفیز در تومورهای غیر هیپوفیزی	اردوئی، جلال	بخشنده، محسن- رخشا، افشین	مشکات، مجتبی	آذر ۹۴
۳۳	بررسی اثر حفاظت پرتویی فاموتیدین بر بقای سلول های کریپت رکتوم موش در شرایط <i>in vivo</i>	کشت پور، مهدیه	مزدارانی، حسین	بخشنده، محسن- محمود زاده، عزیز	شهریور ۹۴
۳۴	بررسی و مقایسه میزان حساسیت ذاتی پرتویی القا شده با اشعه گاما در لنفوسیتها ی خون محیطی در بیماران مبتلا به سرطان پستان با گیرنده سطوح سلولی و افراد سالم با استفاده از روش میکرو نوکلئیدی	نصرتی، حسن	مزدارانی، حسین- حداد، پیمان	بخشنده، محسن- عمرانی پور، رامش	زمستان ۹۴

۳۵	بررسی و مقایسه عوارض بالینی رکتوم و مثانه ناشی از پرتو درمانی ناحیه لگن جهت درمان سرطان پروستات در پرتو درمانی تطبیقی- ۲ بعدی با استفاده از بلوک و MLC	سبزی، صادق	بخشنده، محسن- هوشیاری، محمد	شاکری، نزهت-جباری، علی	بهمن ۹۴
۳۶	بررسی فراوانی عوارض حاد پوستی القا شده با تشعشع در بیماران با سرطان سرو گردن	نعیمی، شهلا	بخشنده، محسن	صبوری، حجت اله- روشنی، دایم	بهمن ۹۴
۳۷	بررسی رابطه دد- پاسخ کبد در بیماران تحت پرتودرمانی نواحی قفسه سینه و شکم بر اساس آنالیز تست های کبدی	زاهدی، روژین	بخشنده، محسن	صبوری، حجت اله- روشنی، دایم	بهمن ۹۴
۳۸	بررسی اثر مواجهه امواج رادیویی ناشی از مودم وای فای بر روی موش های درمان شده با سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق شده از مغز استخوان	شکوهی، شولی، فاطمه	آقامیری، محمود- مرتضوی، محمد جواد	مهربانی، داوود- دهقانیان، علیرضا، مصلح شیرازی، محمد امین	۱۳۹۴
۳۹	بررسی اثر حساس کنندگی تموزولومید (TMZ) همراه با تابش پرتو گاما کبالت-۶۰ بر رده سلولی گلیوبلاستوما مولتی فرم (GBN)	برهانی، شولی	مزدارانی، حسن	بابالویی، سمیه- بخشنده، محسن	بهمن ۱۳۹۴
۴۰	نقش حفاظتی آلوئه ورا بر بیضه ی موش های نر تابش دیده با پرتوهای ایکس بر انرژی	دارایی، هرسینی، ملیکا	آقا میری، محمود رضا- آزادبخت، مهری	-----	۱۳۹۴
۴۱	بررسی القای اثر آبسکوپال در نتیجه تابش توده های نوموری سرطان داکتال کارسینوم و آدنوکارسینوم پستان و تاثیر آن بر تومورهای مشابه در خارج از میدان تابش	زارعی، حامد	مزدارانی، حسن	بخشنده، محسن- محمود زاده، عزیز	۱۳۹۴
۴۲	مقایسه پاسخ به درمان و عوارض رکتوم در رادیوتراپی conventional و رادیوتراپی hypofractionation در بیماران مبتلا به سرطان پروستات	رضوی، الهام	بخشنده، محسن-مفید، بهمن	غفوری، مهیار- جام بر سنگ، سارا	۱۳۹۴
۴۳	بررسی عوارض قلبی در دو تکنیک پرتودرمانی هیپوفراکشن و کانونیشنال در بیماران مبتلا به سرطان پستان چپ به وسیله SPECT	عسکری حاجی آبادی، داریوش	بخشنده، محسن- عمویی، مهستی	میرزایی، حمید رضا، مشکات، مجتبی	خرداد ۹۵

۴۴	بررسی نقش محافظت‌کنندگی کورکومین در لنفوسیت‌های خون محیطی بیماران دریافت‌کننده ید رادیواکتیو مبتلابه سرطان تمایز یافته تیروئید به روش میکرونوکلتی	فرهادی، مریم	بخشنده، محسن- شفیعی، بابک	محمود زاده، عزیز حسینی مهر، سید جلال	شهریور ۱۳۹۵
۴۵	بررسی تأثیر سلکوکسیب بر عوارض حاد ناشی از رادیوتراپی در بیماران مبتلابه سرطان پروستات در مقایسه با گروه پلاسبو	میر محمدی راد، سعیده	بخشنده، محسن- آقا میری، محمود	اکبری حامد، احسان- ملک زاده مغانی، مونا	شهریور ۱۳۹۵
۴۶	اندازه گیری دوز دریافتی تیروئید متعاقب پرتودرمانی سرطان پستان با استفاده از فیلم کف کرومیک و اندازه گیری هورمون های تیروئید قبل و بعد از درمان	دری گیو، معصومه	آقا میری، محمود- بحرینی طوسی، معصومه	همانی، فاطمه	تابستان ۱۳۹۵
۴۷	بررسی تأثیر حفاظتی داروی سایمتیدین در حضور داروی آیمد بر لنفوسیت‌های خون محیطی انسان در شرایط In vitro	ره گشای، سیروس	محتی، پریناز- آقا میری، محمود رضا	بخشنده، محسن- برادران، بهزاد- اسکویی، غلامرضا- اصغری جعفر آبادی، محمد	بهمن ۱۳۹۴
۴۸	بررسی و مقایسه عملکرد حفاظ کامپوزیتی با حفاظ استاندارد سربی از نظر بروز آثار بیولوژیکی در پزشکی هسته ای	امینیان، معصومه	بخشنده، محسن- الله بخشیان، مهدی	شاکری، نزهت، بخشنده، احسان	آبان ۱۳۹۵
۴۹	بررسی و مقایسه عملکرد حفاظ های عاری از سرب با حفاظ های سربی از نظر آثار بیولوژیکی در پزشکی هسته ای به روش کامت	برزگر زیاراتی، معصومه	بخشنده، محسن- الله بخشیان، مهدی	شاکری، نزهت، بخشنده، احسان	تابستان ۱۳۹۵
۵۰	بررسی اثر حفاظ پرتوی نانو کورکومین با استفاده از سنجش بقای سی روزه موش های آزمایشگاه	رضا صادقی	محسن بخشنده- فریناز نصیری نژاد	بهرام مفید ابوالفضل رزاق دوست	اسفند ۱۳۹۵
۵۱	ارزیابی دز جذبی در سی تی انژیوگرافی قلب به منظور بهینه سازی دز و کیفیت تصویر	نازلی شجاعی برجویی (بین الملل)	محمود رضا آقامیری	ندا قلی زاده- امین شمس اختری- رایحه سختابی	بهمن ۱۳۹۵

بهمن ۱۳۹۵	احمد بیطغان	محسن بخشنده- فریده ذاکری	آزاده آزاد مهر(بین الملل)	۵۳ بررسی سینوزیتک متخصصین قلب اینترونشن و ارزیابی دز مونتر سالپانه در آن ها
۱۳۹۴	محسن بخشنده	ابوفاسم حائری- محمود رضا آقا میری	زهرا جباری را	۵۳ تهیه منحنی استاندارد دوز پاسخ برای پرتو ایکس با استفاده از روش القای شیمیایی تراکم پیش رس کروموزومی بر روی لنفوسیت های خون انسانی
بهمن ۱۳۹۵	حمید رضا باغانی	ربیع مهدوی- محسن بخشنده	شیوا فاسمی(بین الملل)	۵۴ ساخت و مقایسه‌ی عملکرد دو نوع حفاظ اختصاصی مورد استفاده در پرتودرمانی حین عمل از طریق دزیمتری عملی و شبیه‌سازی مونت کارلو و ارائه حفاظ بهینه
تابستان ۱۳۹۶	محمود رضا آقامیری- محسن بخشنده	مهدی الله بخشیان- مهرداد غلامی	فاطمه امانی	۵۵ اثرات تابش بر روی لنفوسیت های خون محیطی در حضور اولئوروپین
شهریور ۱۳۹۶	حسین قدیری- محسن نوروزیان	محسن بخشنده- محسن پیریایی	مینا مرشدی	۵۶ تعیین اثر امواج فراصوت مورد استفاده در سونوگرافی سه بعدی ، چهار بعدی و کالر داپلر جنین روی رشد، تکثیر و آپوپتوز سلولهای فیروپلاست پوست انسان