

طرح های تمام شده آزمایشگاه بیوتکنولوژی از فروردین ۱۳۹۱

تاریخ شروع طرح	عنوان طرح	مجری طرح	همکار طرح
۹۱/۵/۱۴	بررسی تاثیرات نانو ذرات نقره بر روی ساختار کروماتین و DNA اسپرم موش	دکتر طالبی	مهناز یآوری
۹۱/۶/۸	بررسی تاثیر داروهای آسپرین و ایبوپروفن بر ناهنجاری های کروماتین اسپرم موش	دکتر طالبی	ناهید عابدی
۹۱/۹/۲۱	بررسی تاثیر داروهای محرک تخمدان در باروری موش های ماده تابش دیده از پروهای گاما	دکتر مزدرانی دکتر مهدی کلانتر	طاهره دهقان
۹۱/۹/۱۱	بررسی اثر ویتامین ث خوراکی در کاهش شنوایی ناشی از سرو صدا در رت	دکتر لوک زاده	دکتر اسماعیلی دکتر کلانتر دکتر مهرپرور دکتر حکیمی
تصویب عنوان: ۹۱/۳/۷	بررسی اثرات توکسیسیته نانو ذرات دی اکسید تیتانیوم بر روی بافت تخمدان در موش آزمایشگاهی	دکتر مرتضی انوری	آرزو خردمهر
	بررسی تاثیر توکسیسیته نانوذرات دی اکسید تیتانیوم بر روی بافت بیضه و پارامترهای اسپرم موش سوری	دکتر مرتضی انوری	آرزو خردمهر
۹۲/۶/۱۲	ساخت سلولهای بنیادی پر توان القایی از سلولهای فیبروبلاست انسانی با استفاده از انتقال ژن های C-MYC, KLF4, SOX2, OCT4	دکتر احسان فراشاهی	زهره هاشمیان
۹۲/۶/۲۷	بررسی اثر متآفتماین بر آپوتوز و ناهنجاری های کروماتین اسپرم موش نژاد سوری	سید مهدی کلانتر علیرضا طالبی	مژده صبور
۹۲/۱۱/۲۶	بررسی تاثیر نانوذرات نقره بر روی مورفولوژی و تغییرات کروموزومی جنین در مدل موش آزمایشگاهی	دکتر سید مهدی کلانتر	مریم مظفری
۹۳/۱/۷	بررسی تأثیرات حاد و مزمن نانو ذرات طلا (Au) با دوزهای مختلف بر ساختار کروماتین و میزان آپوتوز اسپرم موش	دکتر علیرضا طالبی دکتر محمد حسینی	مهسا نظری
۹۳/۵/۱۹	بررسی نقش Cosmetic Microsurgery در جنین های انسانی فریز شده به روش انجماد شیشه ای در مرحله کلیواژی بر نتایج ART	دکتر محمد علی خلیلی	ایمان حلوایی
۹۳/۶/۱۲	تاثیر مورفین تزریقی بر پارامترها، ساختار DNA، کیفیت کروماتین و میزان مالون دی آلدئید در اسپرم اپیدیدیمی موش	دکتر علیرضا طالبی دکتر حسین نهنگی	حسن بهاری

طرح های تمام شده آزمایشگاه بیوتکنولوژی از فروردین ۱۳۹۱

آرزو خردمهر	دکتر مرتضی انوری	بررسی اثر مت آمفتامین در دوران مختلف بارداری بر رشد و تکامل جنین های موش سوری	۹۳/۱۰/۱۹
شاهین غزلی	دکتر محمد علی خلیلی	بررسی مورفولوژی اسپرم با MSOM	۹۳/۱۱/۱۲
سمیه صفری	دکتر محمد علی خلیلی دکتر عباس افلاطونیان دکتر مرتضی انوری	بررسی نقش Cosmetic Microsurgery در جنین های انسانی فریز شده به روش انجماد شیشه ای در مرحله کلیواژی بر نتایج ART	۹۳/۱۱/۱۲
فهیمة مظاهری	پروفیسور مهدی کلانتر	بررسی عوامل زیست محیطی سم فوزالون بر توانمندی باروری رت های نر بالغ	۹۴/۲/۲
لادن بندگی	دکتر علیرضا طالبی	بررسی تاثیر آمی تریپتیلین و ونلافاکسین در حضور ویتامین C بور پارامترها، سواتاتار DNA، کیفیو کروماتین اسپرم و میزان مالرن دی آلدئید سرمی در مرش c/Balb	۹۴/۲/۶
امیر آثاریان	دکتر علی بهنیا	بررسی اثر لیزر دیود کم توان بر ترمیم زخم ناشی از برش جراحی بافت نرم حفره دهان موش صحرايي	۹۴/۲/۱۶
طاهره پیرجلی	دکتر علیرضا طالبی دکتر محسن فروزانفر	تأثیر مصرف کوتاه مدت و دراز مدت داروهای ضد افسردگی فلوکستین و بوپروپیون بر پارامترها، کیفیت کروماتین و میزان بیان mRNA پروتامین اسپرم موش Syrian	۹۴/۴/۱۱
فرشته صفیان	دکتر محمد علی خلیلی	بررسی میزان بلوغ و آرایش دوک میوزی و لایه شفاف بعد از انجام آزمایشگاهی تخمک ها آسپیره نشده از تخمدان بیماران سرطانی قبل از شروع درمان	۹۴/۵/۶
لاله داوودی	دانشکده دندانپزشکی	بررسی اثر هیستولوژیک ۴ نوع ماده در درمان پالپ موش صحرايي	۹۴/۵/۱۵
معصومه محمدزاده	دکتر محمد علی خلیلی	تأثیر ترکیب eCG و استرادیول بر میزان بیان گیرنده اسپرم، زونا پلوسیدا و E-cadherin ، B-catenin در رویانهای مرحله بلاستوسیت حاصل از انجماد تخمک های بالغ موش	۹۴/۵/۱۱
محمد حسین برزگر بفرویی	دکتر همایون خزعلی دکتر سید مهدی کلانتر	بررسی اثرات عصاره گیاه هندووانه ابو جهل (Citrullus Colocynthis) روی فرایند های التهاب و اکسیداتیو استرس در موش های مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک	۹۴/۵/۱۱
اعظم آقارحیمی	دکتر محمد علی خلیلی دکتر علیرضا طالبی	Ultrastructure of human spermatozoa vitrified with artificial seminal fluid	۹۴/۶/۵
روشن رضایی	دکتر بهروز افلاطونیان	تأثیر فاکتورهای رشد BMP4، LIF، بروی رشد و تکثیر سلول های بنیادی جنینی موش بروی لایه های تغذیه کننده MEF و HFF	۹۴/۸/۱۱

طرح های تمام شده آزمایشگاه بیوتکنولوژی از فروردین ۱۳۹۱

آرزو خردمهر	دکتر بهروز افلاطونیان	تولید سلول های بنیادی جنینی موشی بروی لایه تغذیه کننده سلول های فیبروبلاست پوست ختنه گاه انسانی	۹۴/۸/۱۱
فاطمه اکباش	دکتر محمدعلی خلیلی	بررسی اثر ضدیخ های مختلف بر زونا پلوسیدا و دوک میوزی تخمک های بالغ منجمد شده موش سوری به روش انجماد شیشه ای	۹۴/۹/۱۶
آرزو خردمهر	دکتر مرتضی انوری	بررسی تاثیر نانو ذرات دی اکسید تیتانیوم بروی کروماتین اسپرم و هورمون های جنسی موش سوری نر و ماده	۹۴/۱۱/۱۴
محمد حسن عبدی	دکتر مرتضی انوری	بررسی اثرات ترانوژنیک تیتانیوم دی اکسید (TiO ₂) خوراکی بر جنین های موش NMRI در هفته های مختلف حاملگی	۹۴/۱۱/۱۶
بی بی زهرا مدرسی	دکتر یوسفی دکتر سید مهدی کلانتر	بررسی اثرات مواد مؤثره گیاه سرخدار در کنترل سلول های سرطانی تخمدان در رده سلول سرطانی OVCAR-3	۹۴/۱۲/۱
محمد حسن عبدی	دکتر مرتضی انوری	بررسی اثرات ترانوژنیک تیتانیوم دی اکسید (TiO ₂) خوراکی بر جنین های موش NMRI در هفته های مختلف حاملگی	۹۵/۵/۱۲
طاهره خطی	دکتر حسین نادری منش دکتر سید مهدی کلانتر	ساخت داربست نانوفیبری پلیمری رسانا جهت رشد و تمایز سلول های بنیادی جنینی موشی به سلول های عصبی	۹۵/۸/۵
دکتر حسین فرقانی	دکتر مرتضی انوری	ساخت پروتئین s1 توکسینی سیاه سرفه و ارزیابی ایمنی زائی آن	۹۶/۸/۲۱
مهران نقیب زاده	دکتر حبیب نیکوکار	بررسی تاثیرات میدان مغناطیسی بر سلول های فیبروبلاست پوستی	۹۶/۱۱/۱۷
پویا طاهری فرد	دانشکده داروسازی	بررسی عصاره شیرین بیان بروی سوختگی درجه ۲،۳ و درمان آن در ۶۵ رت نر بالغ	۹۶/۱۱/۲۵