

لیست طرح های تحقیقاتی در سال ۹۴

ردیف	عنوان طرح	نام مجری	همکاران طرح	سال تصویب	وضعیت
۱	بررسی تاثیر رزوراترول بر پارامترها و کروماتین اسپرم در رت های نر دیابتی نوع ۲ القا شده با استرپتوزوتوسین - نیکوتین آمید	زهره علیزاده (مجری اصلی) مریم بهمن زاده (مجری)	محمد تقی گودرزی اعظم رضایی فریمانی نسبیه فتحی	۱۳۹۳	در حال اجرا
۲	بررسی اثر مکمل <i>Astaxanthin</i> بر پارامتر و کروماتین اسپرم موش صحرایی دیابتی شده با استرپتوزوتوسین	مریم بهمن زاده (مجری اصلی) زهره علیزاده (مجری)	شایسته مهدی نژادیانی علی اصغر وحیدی نیا	۱۳۹۳	در حال اجرا
۳	تاثیر ترفلاوین B بر بیان ژنهای <i>Ras</i> و شاخص های آپوپتوز در رده سلول سرطان پستان <i>MCS7</i>	مریم بهمن زاده (مجری اصلی) مریم کلاهی (مجری)	ایرج امیری صفورا رئوفی مطهره مرتضوی	۱۳۹۴	در حال اجرا
۴	بررسی سیتوتوکسیسیته دکستران استئارات بارگیری شده با پاکلی تاکسل روی رده های سلولی <i>Mcf-7</i> و <i>Hela</i>	فرزین فیروزیان (مجری اصلی) مریم بهمن زاده (مجری)	مطهره مرتضوی	۱۳۹۴	در حال اجرا
۵	مقایسه اثر تجویز <i>GCSF</i> سیستیمیک و واژینال بر لانه گزینی در بیماران نازا تحت درمان ناباروری (<i>ART</i>)	مرضیه فریمانی (مجری اصلی)	نرگس مهرابی آذر پیردهقان زهرا یزدی فرانک پور منصفی	۱۳۹۴	در حال اجرا
۶	بررسی تاثیر پیوند سلولهای بنیادی مزانشیمی مغزاستخوان تیمار شده با ملاتونین بر درمان مدل آلزایمر در موش صحرایی	زلیخا گلی پور چوشلی (مجری اصلی) سارا سلیمانی اصل (مجری)	مریم بهمن زاده	۱۳۹۴	در حال اجرا
۷	بررسی اثر توامان فاکتور رشد عصبی دوپامین مغزی و سلولهای بنیادی پیش شرطی شده با <i>H2O2</i> در مدل ضایعه نخاعی در موش های صحرایی	سارا سلیمانی اصل (مجری اصلی)	فهیمه قاسمی مروج سمانه جمشیدنیا زلیخا گلی پور چوشلی (مشاور علمی) آمنه محمدی روشنده (مشاور علمی)	۱۳۹۴	در حال اجرا
۸	تعیین تفاوت دو روش تحریک تخمک گذاری <i>long</i> و آنتاگونیست بر میزان حاملگی بالینی در بیماران <i>poor responder</i>	مهناز باونگی (مجری اصلی) مرضیه فریمانی (مجری)	نوشین محمدپور مرضیه قربانی ناهید رضانی فاطمه دستگردیان	۱۳۹۴	در حال اجرا

		مرضیه اتوگرا		تحت درمان <i>ART</i> مراجعه کننده به مرکز تحقیقات آندومتر و آندومتریوز. یس همدان سال ۱۳۹۴	
در حال اجرا	۱۳۹۴	جلال پورالعجل طاهره امبدی مریم امیدیان خشنود پیام امینی	مهناز باونگی (مجری اصلی)	تعیین مقدار دوز موثر رازبانه بر تعداد فولیکول ها در تخمدان، دیامتر آندومتر و حجم تخمدان: مطالعه کارآزمایی بالینی	۹
در حال اجرا	۱۳۹۴	مسعود سعیدی جم ایرج امیری نوشین شباب داوود حسنونند	طیبه آرتیمانی (مجری اصلی) ساراسلیمانی اصل (مجری)	بررسی تاثیر نانوذرات اکسید سریم بر روی میزان بیان ژنهای سیستم آنتی اکسیدانی <i>Nrf2</i> ، وضعیت اسپرمانوژنز و میزان شکست <i>DNA</i> اسپرم موش های صحرایی نر دیابتی شده توسط استرپتوزوتوسین	۱۰
در حال اجرا	۱۳۹۴	نوشین شباب سمانه جشیدنیا زهرا غلامی محمودیان	زهرا علیزاده (مجری اصلی) مریم سهرابی (مجری)	بررسی اثر نانوذرات نقره بر ساختار بافتی و بیان فاکتورهای رشد <i>TNFa</i> , <i>TGFβ1 mRNA</i> و <i>EGF</i> و ارتباط آن ها با آپوپتوز در کلیه موش های صحرایی بالغ نر	۱۱
در حال اجرا	۱۳۹۴	سمانه جمشید نیا سیامک شهیدی (مشاور علمی) ایرج امیری (مشاور علمی) رضوان نجفی (مشاور علمی) زلیخا گلی پور چوشلی (مشاور علمی)	سارا سلیمانی اصل (مجری اصلی)	تمایز سلولهای بنیادی پیش شرطی شده با <i>DMOG</i> به سلولهای عصبی و بررسی تاثیر آن در مدل آلزایمر ناشی از آمیلوئید بتا در موش های صحرایی نر بالغ	۱۲
در حال اجرا	۱۳۹۴	سارا سلیمانی اصل مسعود سعیدی جم مهناز باونگی ایرج امیری نوشین محمدپور نوشین شباب سپیده گوهری تابان	طیبه آرتیمانی (مجری اصلی)	بررسی میزان بیان ژنهای <i>ADAMTS 1,4,5 and 9</i> و ارتباط آنها با کیفیت اووسیت و سرانجام <i>ART</i> در سلولهای کومولوس بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک	۱۳
در حال اجرا	۱۳۹۴	مریم گروسیان مینو هامون سحر بهنود سمیه خانی	ناهد رادنیا (مجری اصلی)	بررسی شیوع پاپ اسمیر غیر طبیعی در زنان شاغل در بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شهر همدان سال ۱۳۹۴	۱۴

