

لیست طرح های تحقیقاتی در سال ۹۶

ردیف	عنوان طرح	نام مجری	همکاران طرح	سال تصویب	وضعیت
۱	بررسی اثر کنگد بر پارامترهای آنالیز اسپرم در مردان با ناباروری به علت عوامل استرس اکسیداتیو در شهر همدان	محمد علی امیرزرگر (مجری اصلی) مهناز یاونگی (مجری)	ایرج امیری هادی قاسمی فرحناز سحاب روشن مریم شکوهی	۱۳۹۶	در حال اجرا
۲	بررسی اثر عفونت تجربی توکسوپلازما گوندی بر فاکتورهای باروری رت های نر	فائزه فروغی پرور (مجری اصلی) مریم بهمن زاده (مجری)	منیر طاهری امیر حسین مقصود محمد فلاح	۱۳۹۶	در حال اجرا
۳	بررسی تاثیر پلاسمای غنی از پلاکت بر روی میزان بیان ژنها و پروتئینهای موثر در التهاب در سلولهای اندومتر انسان	ایرج امیری (مجری اصلی) طیبه آرتیمانی	مهناز یاونگی رضوان نجفی خدیجه کلوندی نوشین شباب	۱۳۹۶	در حال اجرا
۴	بررسی تأثیر مشاوره مدیریت استرس بر عملکرد جنسی زنان نابارور مراجعه کننده به مرکز ناباروری شهر همدان ۱۳۹۵	بتول خدا کرمی (مجری اصلی) فاطمه قمری مهران (بین الملل)	آرزو شایان دکتر سیده زهرا معصومی فرخنده جمشیدی فاطمه دستگردیان صغری ربیعی	۱۳۹۵	در حال اجرا
۵	بررسی چالشهای اخلاقی موجود در اهداء کنندگان و گیرندگان تخمک در مرکز ناباروری شهر همدان	آرش خلیلی (مجری اصلی) سحر افشار (مجری)	مهناز یاونگی (مشاور علمی) سیده زهرا قاضی نوری طباطبایی	۱۳۹۶	در حال اجرا
۶	بررسی مقایسه ای اثرات متفورمین و کورکومین بر پارامترها و کروماتین اسپرم در رت های دیابتی تیپ ۲	حیدر طبیبی نیا (مجری اصلی) مریم بهمن زاده (مجری) ایرج خدادادی کهلان (مجری)	هادی قاسمی هیرش مریدی حسین شاطری	۱۳۹۶	در حال اجرا
۷	بررسی تاثیر پیوند سلولهای بنیادی برگرفته از بافت چربی (ADSCs) تیمار شده با ملاتونین بر درمان مدل آلزایمر در موش صحرايي	زلیخا کلی پور چوشلی (مجری)	سارا سلیمانی اصل	۱۳۹۶	در حال اجرا

در حال اجرا	۱۳۹۶	حیدر طیبی نیا طیبه قیاسوند ایرج امیری مهناز یاونگی	غلامرضا شفیعی (مجری اصلی) مریم بهمن زاده (مجری)	بررسی ارتباط میان متیلن تتراهیدرو فولات ردوکتاز (<i>MTHFR</i>) و میزان <i>s</i> -آدنوزیل متیونین با ناباروری مردان	۸
در حال اجرا	۱۳۹۶	محمد نجفی مریم حقیقی	طیبه آرتیمانی (مجری اصلی) مهدی مهدیزاده (مجری)	بررسی تاثیر داروی اینوفولیک بر عملکرد میتوکندری و میزان رونویسی ژن های <i>BMP15</i> و <i>GDF9</i> و <i>Dnmt1</i> در اووسیت <i>MII</i> موش مدل سندرم تخمدان پلی کیستیک <i>PCOS</i>	۹
در حال اجرا	۱۳۹۶	سارا سلیمانی اصل مسعود سعیدی جم سمیه براتی امیر براتی مصلح نوشین شباب خدیجه کلوندی	طیبه آرتیمانی (مجری اصلی) مهناز یاونگی (مجری)	بررسی تاثیر مصرف قرص چای سبز و متفورمین بر روی سیستم آنتی اکسیدانی <i>Nrf2</i> و سیتوکین های پیش التهابی <i>IL-6</i> و <i>TNF-α</i> در سلولهای پلی مورفو نوکلتر خون محیطی خانمهای مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک	۱۰
در حال اجرا	۱۳۹۶	شیما خان وردیلو آرش مرادی مژده قدیری مریم بهمن زاده نسا ضیاء مجیدی ابوالفضل غفوری خسروشاهی	رقیه عباسعلی پورکبیره	تاثیر ویتامین های محلول در چربی بر کاهش سمیت ناشی از نانوذرات تیتانیوم دی اکسید در بافت بیضه ی رت	۱۱
در حال اجرا	۱۳۹۶	رضوان نجفی سارا سلیمانی اصل فهیمة قاسمی مروج سعید افشار زهرا زندیه	طیبه آرتیمانی	بررسی تاثیر ادیپوران بر روی بافت تخمدان و میزان بیان ژنها و پروتئین های پایین دست ادیپونکتین شامل <i>APPL1</i> , <i>AMPK</i> , <i>PPARα</i> در تخمدان موش مدل مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک	۱۲
پایان یافته	۱۳۹۳	محمد تقی گودرزی اعظم رضایی فریمانی نسبیه فتحی	زهره علیزاده مریم بهمن زاده	بررسی تاثیر رزوراترول بر پارامترها و کروماتین اسپرم در رت های نر دیابتی نوع ۲ القا شده با استرپتوزوتوسین - نیکوتین آمید	۱۳
پایان یافته	۱۳۹۵	جمشید کرمی مهدی مهدیزاده سهیلا اسدی نجات خیری پور مرضیه قربانی	طیبه آرتیمانی (مجری اصلی)	بررسی میزان استرس اکسیداتیو و سیتوکین ها در مایع فولیکولی زنان مبتلا به نازایی به علل سندرم تخمدان پلی کیستیک	۱۴

در حال اجرا	۱۳۹۶	طیبه طاهری زهرا ابوالفتحی مریم بهمن زاده مریم سهرابی محمد جواد عصارى	زهرة علیزاده	تأثیر نانو ذرات نقره بر پارامترهای اسپرم، استرس اکسیداتیو و ساختار بیضه و اپیدیدم در موش های صحرایی	۱۵
در حال اجرا	۱۳۹۶	قاسم سلگی مهناز یاونگی مرضیه فریمانی صغری ربیعی طیبه ریحانی مهسا رضایی پور رخساره ظروفي	طیبه آرتیمانی شمیم پیله وری	بررسی تأثیر ایمنوگلوبولین داخل وریدی بر روی مقادیر $Th1:Th2, Th17$ و $CD56+16+$ در بیماران مبتلا به شکست مکرر باروری با علت نامشخص	۱۶
پایان یافته	۱۳۹۴	سارا سلیمانی اصل مسعود سعیدی جم مهناز یاونگی ایرج امیری نوشین محمدپور نوشین شهاب سپیده گوهری تابان	طیبه آرتیمانی (مجری اصلی)	بررسی میزان بیان ژنهای $ADAMTS 1,4,5$ and 9 و ارتباط آنها با کیفیت اووسیت و سرانجام ART در سلولهای کومولوس بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک	۱۷
پایان یافته	۱۳۹۵	مهدی بیگلرخانی صغری ربیعی مرضیه سنویی فریمانی	مهناز یاونگی (مجری اصلی) اعظم معیاری (مجری)	مقایسه تأثیر حجامت (<i>wet cupping</i>) و خونگیری بر کاهش دوره سیکل قاعدگی و مقاومت به انسولین در بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک (<i>Pcos</i>)	۱۸