

## دانشجویان دکترای بیولوژی تولیدمثل

ردیف	نام دانشجو	ورودی	اساتید راهنما	عنوان پایان نامه
۱	انسبیه صالحی	۹۰	دکتر فرید ابوالحسنی دکتر اشرف معینی	مقایسه ی بیان ژن های Notch-3 , Survivin و caspase-3 و پروتئین های Jagged-1 , Jagged-2 در سلول های کومولوس تخمک بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک و سالم و ارتباط آن با کیفیت تخمک ، لقاح و رویان
۲	مریم شعبانی	۹۰	دکتر فردین عمیدی دکتر محمدعلی صدیقی گیلانی	بررسی اثر پروتئین کیناز فعال شونده بوسیله آذنوزین منوفسفات (AMPK) بر روی کیفیت اسپرم افراد normozoospermic در طی فرایند انجماد – ذوب
۳	مرضیه درخشان	۹۰	دکتر فرید ابوالحسنی دکتر اشرف معینی	ارزیابی اثر انجماد شیشه ای بر تغییرات متیلاسیون DMR با بیان ژن های ایمپرینتینگ و آنزیم های تنظیم کننده تغییرات اپی ژنتیکی در بلاستوسیت انسانی
۴	شایسته مهدی نژاد	۹۰	دکتر علیقلی سبحانی دکتر لیلی صفدریان	بررسی مسیر سیگنالینگ Wnt/B- Catenin در فاز پرولیفراتیو اندومتر بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک (PCOS) به دنبال القاء تخمک گذاری با کلومیفین سیترات یا لتروزل
۵	فرزانه محمدزاده	۹۰	دکتر علیقلی سبحانی دکتر لیلی صفدریان	تأثیر عامل مهارکننده لوسمی (Lif) بر بقاء و رشد فولیکول بافتی تخمدان گوسفند طی انجماد شیشه ای
۶	ابراهیم اسدی	۹۰	دکتر فرید ابوالحسنی دکتر لیلی صفدریان	بررسی رشد و بلوغ فولیکول های ثانویه انسانی پس از انجماد در حضور VEGF و فتوین در محیط کشت سه بعدی Alginate
۷	حسین یزدخواستی	۹۰	دکتر مهدی عباسی	
	شبنم بخشعلی زاده	۹۰	دکتر فردین عمیدی دکتر اشرف آل یاسین	بررسی اثر ویتامین D3 بر روند استروئیدوژنز از طریق مسیر سیگنال دهی AMPK در سلول های گرانولوزای مدل موش سندرم تخمدان پلی کیستیک (PCOS)
۸	مژده بهرام رضایی	۹۱	دکتر فردین عمیدی دکتر اشرف آل یاسین	بررسی اثر تجویز روزراترول بر بیان ژن های مهم مسیره های آنژیوژنز تخمدان (HIF1 و VEGF) و آروماتیزاسیون آندروژن (CYP19) در سلول های گرانولوزای بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک و پیامدهای باروری آزمایشگاهی آنان

۹	بنفشه نیک مهر	۹۱	دکتر فرید ابوالحسنی دکتر محمدعلی صدیقی گیلانی	بررسی الگوی فعالیت کمپلکس اینفلامازوم به دنبال آسیب نخاعی در بیضه موش صحرائی
۱۰	مهشید بذرافکن	۹۱	دکتر غلامرضا حسین زاده دکتر سید رضا حسینی	نقش تشکیل کمپلکس اینفلامازوم در ناباروری موش صحرائی نر مدل آسیب نخاعی
۱۱	آذر پژوهان	۹۱	دکتر علیقلی سبحانی دکتر فیروزه اکبری اسبق	بررسی اثرات ویتامین D3 بر مسیر سینگنا لینگ Wht/B- Catenin در اندومتر زنان مبتلا به اندومتریوزیس
۱۲	سمانه برنجیان	۹۱	دکتر فردین عمیدی دکتر اشرف معینی	بررسی اثر داروی رزوراترول بر روی بیان ژن های مسیر ER Stress در سلول های گرانولوزا و فاکتورهای التهابی سرم در بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک
۱۳	مهشاد خدارحمیان	۹۱	دکتر علیقلی سبحانی دکتر اشرف معینی	بررسی اثرات رزوراترول بر بیان فاکتورهای التهابی ورسپتورهای پروژسترون در اندومتر زنان مبتلا به اندومتریوزیس
۱۴	کیکاووس غلامی	۹۱	دکتر مهدی عباسی دکتر محمد علی صدیقی گیلانی	بررسی تمایز سلولهای اسپرماتوگونی انسان در سیستم کشت سه بعدی اگر نرم اساتید راهنما: دکتر مهدی عباسی
۱۵	حمید احمدی	۹۱	دکتر علیقلی سبحانی دکتر اشرف معینی	بررسی عملکرد کشندگی سلولهای کشنده طبیعی (NK cell) و سلولهای T سایتوتوکسیک (T CO8+) ، وجود تعادل و الگوی ترشح سایتوکاین ها در محورهای TH2/TH2/TH17 در زاده های موش حاصل از ICSI, ICSI
۱۶	فاطمه حسنی	۹۱	دکتر غلامرضا حسن زاده دکتر مجتبی رضا زاده ولوجردی	ارزیابی مولکولی وبلوغ فولیکول های پره آنترال موش در سیستم کشت سه بعدی با استفاده از هیدروژل کیتوزان در مقایسه با هیدروژل آلژینیت
۱۷	زهرا رشیدی	۹۲	دکتر فردین عمیدی دکتر اشرف آل یاسین	اثر Quercetin بر بیان سیستم تیوردوکسین TXNIP/TRX از طریق مسیر ARE/Nrf2 در سلولهای گرانولوزای انسانی
۱۸	زهرا خسروی زاده	۹۲	دکتر فرید ابوالحسنی دکتر سید رضا حسینی	تعیین الگوی متیلاسیون در ژن ها و ناحیه کنترل ایمپرینتینگ UBE3A,SNURF,SNRPN در اسپرم انسان پس از انجماد
۱۹	کزال خدامرادی	۹۲	دکتر غلامرضا حسن زاده دکتر سید رضا حسینی	اثر استرس مزمن ناشی از جداسازی مادری (Meternal Separation) بر سیستم تولیدی مثلی در موش نر: نقش استرس اکسیداتیو واکنش های التهابی

مقایسه تاثیر پروتکل Delayed Start antagonist با پروتکل Flare up agonist بر پیامدهای روش لقاح خارج رحمی در افراد با پاسخ دهی ضعیف تخمدانی براساس معیار Bologna	دکتر علیقلی سبحانی دکتر محمد ابراهیم یارسا نژاد	۹۲	شیرزاد حسینی	۲۰
بررسی تکثیر و تمایز سلولهای بنیادی اسپرماتوگونی موش نابالغ بر روی داربست PCL در سیستم کشت آگار نرم	دکتر مهدی عباسی دکتر محمدعلی صدیقی گیلانی	۹۲	علی طالبی	۲۱
بررسی اثر Astaxanthin بر میزان Ros القایی توسط H2O2 در سلول های گرانولوزای انسانی و بیان ژن های آنتی اکسیدانی درون زاد NRF2/ARE Pathway	دکتر فردین عمیدی دکتر مرضیه آقا حسینی	۹۲	مجتبی اسلامی	۲۲
اثر ملاتونین بر سنتز میتوکندری و اوتوفاژی در اووسیت های بالغ شده موش پیر در آزمایشگاه	دکتر پریچهر پاس بخش دکتر ایرج راگردی کاشانی	۹۲	زهرا ناشه	۲۳
بررسی تمایز سلولهای اسپرماتوگونی انسان در بستر سه بعدی حاصل از بافت سلول زدایی شده بیضه گوسفند.	دکتر مهدی عباسی دکتر غلام رضا پورمند	۹۳	سپیده اشوری	۲۴
بررسی اثر آگزوزوم های استخراج شده از سلول های گرانولوزای انسانی تیمار شده با سولفورافان بر مسیر Nrf2/ARE در سلول های گرانولوزا تحت استرس با H2O2	دکتر فردین عمیدی دکتر اشرف آل یاسین	۹۳	سحر اسفندیاری	۲۵
بررسی تکثیر و تمایز سلول های بنیادی اسپرماتوگونی انسان در مدل هم کشتی با سلول های سرتولی در سیستم کشت سه بعدی آگار نرم بهبود یافته با SCF و لامینین	دکتر مهدی عباسی دکتر محمدعلی صدیقی گیلانی	۹۳	ایوب جباری	۲۶
اثرات DHEA و متفورمین بر روند بلوغ و کیفیت تخمک های بالغ موش های نژاد BALB/C	دکتر علیقلی سبحانی	۹۳	شورا امانی	۲۷
بررسی اثر آنتی اکسیدان MitoQ10 روی استرس اکسیداتیو در سلول های گرانولوزای مدل موش مبتلا به PCOS	دکتر علیقلی سبحانی	۹۳	الناز صلاحی	۲۸
بررسی میزان بیان microrna های موثر بر مسیر فولیکولوژنز در سرم و مایع فولیکولی افراد مبتلا به PCOS	دکتر فردین عمیدی دکتر عظیم هدایت پور	۹۳	ژاله اشرف نژاد	۲۹
بررسی اثر حفاظت انجمادی پنتوکسی فیلین (PTX) بر مسیر Nrf2/ARE در سلول های بنیادی اسپرماتوگونی (SSCS) موش پس از انجماد و ذوب	دکتر طیبه رستگار دکتر محمدعلی صدیقی گیلانی	۹۳	غزاله صادقیانی	۳۰

۳۱	مریم قاسمی	۹۵	دکتر فردین عمیدی دکتر اشرف ال یاسین	بررسی میزان DNA میتوکندریایی در مایع فولیکولار و ارتباط آن با کیفیت جنین های حاصل از روش های کمک باروری در بیماران سندرم تخمدان پلی کیستیک
۳۲	نسرین غنمی	۹۵	دکتر مهدی عباسی	بررسی فاکتورهای اختصاصی اسپرماتوژنز به عنوان بیومارکر در پیش بینی موفقیت استحصال اسپرم با روش میکروتسه در بیماران مبتلا به ازواسپرمی غیر انسدادی
۳۳	فروغ مهدوی نژاد	۹۵	دکتر فردین عمیدی دکتر صدیقی گیلانی	بررسی اثر آگروزومهای استخراج شده از مایع منی بر کیفیت اسپرمهای منجمد-ذوب شده در مردان normozoospermia
۳۴	علیرضا احمدی	۹۵	دکتر علیقلی سبحانی دکتر محمد علی خلیلی	بررسی کارآمدی دو روش جداسازی اسپرم MACS و PICIDISH در نمونه های مایع منی مردان نابارو
۳۵	آزیتا افضلی	۹۶	دکتر علیقلی سبحانی	بررسی تاثیر آستازانتین بر میزان ROS القا شده در سلول های بنیادی اسپرماتوگونی انسانی کشت شده در شرایط آزمایشگاهی تحت تاثیر بوسولفان از طریق مسیر Nrf-2/HO-1
۳۶	رقیه قرائی	۹۶	دکتر فردین عمیدی	اثر مصرف آستازانتین بر پروفایل هورمونی و شاخص های استرس اکسیداتیو در سرم و القاء مسیر پیام رسانی NRF2/ARE در سلول های گرانولوزای بیماران PCOS
۳۷	آق بی بی نیک محضر	۹۶	دکتر مهدی عباسی	بررسی تمایز سلولهای بنیادی اسپرماتوگونی انسان در سیستم کشت سه بعدی ارگانوئید با استفاده از ماتریزل و هم کشتی با سلولهای سرتولی
۳۸	دانیال محمدی	۹۶	دکتر نسرین تک زارع دکتر اشرف معینی	بررسی بیان ژن های ESR، VEGFR، HOX-A10 و microRNA ها و lncRNA های مرتبط با آنها در نمونه بافتی و پلاسمایی بیماران اندومتریوز جهت تعیین بیومارکر بالقوه
۳۹	معصومه جبارپور	۹۷	دکتر فردین عمیدی دکتر اشرف ال یاسین	بررسی اثر آستازانتین بر بیان ژن های مسیر استرس شبکه آندوپلاسمی و فاکتورهای آپوپتوتیک در سلول های گرانولوزای بیماران مبتلا به PCOS کاندید ART (کارآزمایی بالینی سه سوکور)
۴۰	نرجس فیض الهی	۹۷	دکتر مهدی عباسی	بررسی فرآیند اسپرماتوژنز سلول های اسپرماتوگونی انسان در هم کشتی با سلول های سرتولی در محیط سه بعدی متیل سلولز و ماتریکس خارج سلولی بیضه

۴۱	شهرزاد ژائین تن	۹۷	دکتر علیقلی سبجانی	بررسی بیان ژن های FN1, hTERT, و RNAهای غیر کد کننده ی هدف آن ها در نمونه بافتی و پلاسمایی بیماران مبتلا به آندومتريوزی ههت تعيين بيومارکر بالقوه
۵۲	سحر رستمی	۹۸	دکتر فردین عمیدی	بررسی اثر آستازانتین بر بیان ژن -های مسیر پیام-رسانی Wnt/ $\beta$ -catenin در بافت آندومتر یوتوپیک و فاکتورهای التهابی پایین-دست مسیر NF- $\kappa$ B در سرم زنان مبتلا به آندومتريوز
۵۳	مریم سالم	۹۸	دکتر مهدی عباسی	بررسی تمایز سلول های اسپرماتوگونی انسان بالغ در سیستم های کشت دو بعدی و سه بعدی پلاسمای غنی از پلاکت و ماتریکس خارج سلولی بیضه
۵۴	فرزانه فریدونی	۹۸	دکتر طیبه رستگار	
۵۵	مجتبی ساعدی	۹۸	دکتر علیقلی سبجانی	بررسی تاثیر ویتامین D بر لنفوسیت های CD ۳۸Breg (CD ۱۹, CD ۲۴) (و سطح IL ۱۰ و IL ۳۵ در سرم خانم های مبتلا به سقط مکرر خودبه خودی غیرقابل توضیح
۵۶	شیمال ایوب صالح	۹۸	دکتر فردین عمیدی دکتر صدیقی گیلانی	" Investigating the Effectiveness of Astaxanthin on Induced Amount of ROS in Semen and Sperm Quality Among Patients with Varicocele through Nrf2/Keap1 Pathway
۶۷	نگار عجبی	۹۹	دکتر طیبه رستگار دکتر آقا حسین	بررسی اثر تجویز رزوراترول بر بیان فاکتورهای دخیل در عملکرد و بیوژنز میتوکندری در سلولهای گرانولوزای بیماران مبتلا به PCOS کاندید ART: کارآزمایی بالینی کنترل شده تصادفی سه سو کور
	حسن علی پناه		دکتر مینایی دکتر عمیدی	بررسی اثر آستازانتین و متفورمین بر عملکرد میتوکندری سلول های گرانولوزا در موش های مدل سندروم تخمدان پلی کیستیک نژاد balbc
۶۸	سعیده رضائی	۹۹	دکتر فردین عمیدی دکتر صدیقی گیلانی	بررسی اثر محافظتی آگزوزوم-های استخراج شده از مایع منی بر کیفیت اسپرم افراد الیگواستنوزواسپرما پس از انجماد-ذوب
۶۹	آناهید شفيعی	۹۹	دکتر فردین عمیدی دکتر اشرف ال یاسین	بررسی اثر تجویز آستازانتین بر شاخص های استرس اکسیداتیو و سیتوکین های التهابی در مایع فولیکولی بیماران با پاسخ ضعیف تخمدانی کارآزمایی بالینی کنترل شده تصادفی سه سو کور
۷۰	راضیه چگینی	۹۹	دکتر مهدی عباسی دکتر طاووسیان	بررسی اثر مصرف کوئرستین بر بیان microRNA-27a و microRNA-144 مسیر Nrf2، شاخص های استرس اکسیداتیو و پارامترهای اسپرم در نمونه ی سیمن بیماران

balini se sokor oligoasthenoteratozoospermia (ART) kar az mayi				
balini se sokor barrisi tathir mahit anjamadi haui astazantini br markrahi tamiz niyafte w tamiz iyafte selul hai bniadi aspermatogoni ps az piوند be mdl mooshi azo aspermi nashi az torshn طناب aspermatic	دکتر عظیم هدایت پور	۹۹	سمیع الله صافی	
tathir astazantini br atofazi selul hai granolozai tখمدان dr znan مبتلا be سندروم tখمدان پلی کیستیک از طریق مسیر پیام رسان AMPK	دکتر عمیدی	۱۴۰۰	آرزو ملکی حاجی آقا	۷۱
brrisi athr ترکیبی astazantini w متفورمین br selul hai granolozai mooshi hai mdl نارسایی زودرس tখمدان	دکتر رستگار	۱۴۰۰	نگار یاوری	۷۲
tathir astazantini br فاکتورهای دخیل dr بیوزنز میتوکندری dr selul hai granolozai tখمدان znan مبتلا be سندروم tখمدان پلی کیستیک	دکتر عمیدی	۱۴۰۰	مهسا معتمد	۷۳
	دکتر رستگار	۱۴۰۱	مهری فلاح رئوفی	۷۴
	دکتر عمیدی	۱۴۰۱	مژگان فتاحی	۷۵
	دکتر عباسی	۱۴۰۱	بهاره بابایی	۷۶
	دکتر رستگار	۱۴۰۱	ناجحه شاوی	۷۷