

لیست پایان نامه های گروه علوم سلولی کاربردی

لیست پایان نامه های اتمام یافته

ردیف	دانشجو	سال تحصیلی	استاد راهنما	عنوان پایان نامه
۱	مهدی طالبی	۹۵-۹۸	دکتر توحید کاظمی دکتر حجت اله نوزاد	بهینه سازی تکثیر و فعالیت سلولهای T جهت استفاده در متدهای ایمونوسل تراپی
۲	زینب علیاری	۹۵-۹۸	دکتر بهزاد برادران دکتر ایوب ابراهیمی	و جایگزینی NANOG بررسی سرکوب بیان ژن در رده ی سلولی سرطان سینه و تاثیر-Let7 آن بر ،تهاجم و آپوپتوز سلول هاStemness
۳	محمد حسین درختی	۹۵-۱۴۰۲	دکتر حجت اله نوزاد دکتر علی برادر خوش فطرت	تولید پلاکت از سلول های بنیادی بند ناف با استفاده از بیوراکتور
۴	زینب مظلومی	۹۶-۱۴۰۱	آقای دکتر حجت اله نوزاد دکتر راحله فرحزادی	بررسی اثر مهار فعالیت تلومرازی و میتوکندری بر سلول های بنیادی سرطان پستان و استفاده همزمان از سلول Natural killer برای کنترل سرطان
۵	علی صیاد منش	۹۶-۱۴۰۱	دکتر بهزاد برادران دکتر محسن بصیری	مهندسی شده با گیرنده T تولید سلول های و بررسی تاثیر دامین کمک CD۱۹ آنتی ژن تحریکی آنها در پاسخ این سلولها به اینترلوکین 10
۶	حمید لطفی مهر	۹۵ تا کنون	دکتر رضا رهبر قاضی دکتر حمید طایفی نصرآبادی	بررسی اثرات انژیوژنیک آگروزوم های حاصل از مایع امنیوتیک ترنسفکت شده با فاکتور-YKL ۴۰، در مدل انفارکت تجربی خرگوش

لیست پایان نامه ها از سال ۱۴۰۰ تا الان

۱. زهرا عباسی ملاطی:

بررسی تعدیل اوتوفاژی در سلول‌های بنیادی سرطانی رده MDA-MB-231 با استفاده از آگزوزوم‌ها در پاسخ‌های رگ زایی

اساتید راهنما: دکتر رضا رهبرقازی، دکتر زهره صنعت

اساتید مشاور: پروفیسور دانیل کلیانسی، دکتر زینب علیاری

۲. فرشته وزیری:

بررسی تأثیر تحریک سیگنالینگ LXR بر عملکرد سلول‌های دندریتیکی در مواجهه با سلول‌های بنیادی سرطان روده بزرگ

اساتید راهنما: دکتر رضا رهبرقازی، دکتر محمدرضا عباس زادگان

اساتید مشاور: دکتر مهدی طالبی، دکتر بهزاد برادران، دکتر مهدی مهدی پور

۳. شاهین احمدیان:

بررسی تأثیرات ترمیمی آگزوزوم‌های مهندسی شده حاوی فاکتور القاکننده Nrf2 در رت‌های مدل آزواسپریمی

اساتید راهنما: دکتر مهدی مهدی پور، دکتر علی عبدالهی، دکتر برنارد رولن

اساتید مشاور: دکتر مهدی طالبی

۴. اکبر موسی خانی:

بررسی کاربرد ترکیبی سلول‌های بنیادی عصبی و سلول‌های پیش ساز اندوتلیال به همراه گلیکوپروتئین NCAM - PSA بر ترمیم بافت عصبی در مدل حیوانی stroke در قشر حرکتی

اساتید راهنما: دکتر محمد کریمی پور، دکتر زینب علیاری

اساتید مشاور: دکتر عباس ابراهیمی کلان، دکتر رضا رهبرقازی

۵. سمانه نریمانی

کاربرد میکرونیدل پچ حاوی فاکتور رشد عروق خونی برای کاهش ایسکمی القایی در مدل تجربی قلب موش آزمایشگاهی بزرگ

اساتید راهنما: دکتر رضا رهبرقازی، دکتر امل سوکوللو

اساتید مشاور: دکتر علی خوش فطرت، دکتر زینب علیاری، دکتر الهام دهقانی، دکتر حسن امینی

۶. بهناز میرزا احمدی

بررسی تاثیر آگزوزوم های مشتق شده از آستروسیت های تیمار شده با ملاتونین بر نورونزنیس و بازسازی بافت عصبی در استروک کورتکس جلوی پیشانی داخلی

اساتید راهنما: دکتر محمد کریمی پور، دکتر هاجر شفائی

اساتید مشاور: دکتر راسل رایتر، دکتر رضا رهبرقاضی، دکتر جواد محمودی

دانشجویان پزشک پژوهشگر

۱. دکتر حسن امینی

عنوان طرح دوره پزشک پژوهشگری: بررسی تأثیر تزریق داخل میوکاردی سلول های بنیادی مزانشیمال و سلول های پیش ساز اندوتلیال انکپسوله و غنی شده با $SDF-1\alpha$ بر روی سیگنالینگ آنژیوژنز

وضعیت: اتمام یافته

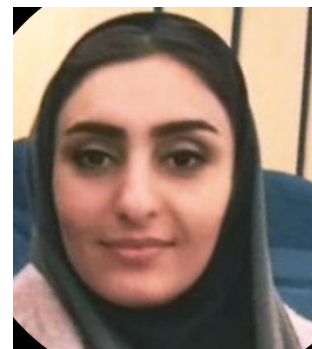


دانشجویان پسا دکتری

۱. خانم دکتر حلیمه مبارک

عنوان طرح دوره پسا دکتری: بررسی جذب داخل سلولی آگزوزوم‌های آلوزنیک (بین گونه‌ای) در اندام‌های مختلف موش صحرایی (رت)

وضعیت خاتمه یافته



۲. خانم دکتر پریسا محمد جعفریه

عنوان طرح دوره پسا دکتری: طراحی و ساخت داربست‌های مبتنی بر پلیمر ژلاتین برای اسفروئیدهای سرطان کولورکتال

وضعیت در حال انجام

