

لیست پایان نامه های اجرا شده و در حال اجرا و اتمام یافته در گروه علوم سلولی کاربردی

ردیف	عنوان پایان نامه در حال اجرا	دانشجو	اساتید راهنما	اساتید مشاور
۱	و جایگزینی NANOG بررسی سرکوب بیان ژن در رده ی سلولی سرطان سینه و تاثیر $\gamma$ -Let آن بر $\gamma$ -Let،،تهاجم و آپوپتوز سلول ها Stemness	دکتر زینب علیاری (فارغ التحصیل)	دکتر بهزاد برادران و دکتر ایوب ابراهیمی	دکتر ام لیلا مولوی
۲	T بهینه سازی تکثیر و فعالیت سلول های جهت استفاده در متدهای ایمونوسل تراپی	دکتر مهدی طالبی (فارغ التحصیل)	دکتر توحید کاظمی و دکتر حجت الله نوزاد	دکتر بهروز برادران و دکتر علی اکبر موثق پور
۳	تولید پلاکت از سلول های بنیادی بند ناف با استفاده از بیوراکتور	محمد حسین درختی	دکتر حجت الله نوزاد و دکتر علی برادر خوش فطرت	دکتر زهره صنعت و دکتر علی اکبر موثق پور
۴	بررسی اثرات انژیوژنیک اگزوزوم های حاصل از مایع آمنیوتیک ترنسفکت شده با فاکتور YKL-40، در مدل انفارکت تجربی خرگوش	حمید لطفی	دکتر رضا رهبرقاضی و دکتر حمید طایفی نصرآبادی	دکتر محمد نوری و دکتر علی نورآذریان
۵	مهندسی شده با گیرنده T تولید سلول های و بررسی تاثیر دامین کمک CD19 آنتی ژن تحریکی آنها در پاسخ این سلولها به اینترلوکین ۱۰	علی صیاد منش	دکتر بهزاد برادران و دکتر محسن بصیری	دکتر حسین بهاروند، دکتر داریوش شانه بندی و دکتر هاجر شفایی
۶	بررسی اثر مهار فعالیت تلومرازی و میتوکندری بر سلول های بنیادی سرطان پستان و استفاده همزمان از سلول های Naturak killer cells برای کنترل سرطان	زینب مظلومی	حجت الله نوزاد و دکتر فرحزادی	دکتر محمد کریمی پور