|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان پایان نامه** | **وضعیت اکنون** | **وضعیت تحصیلی** | **استاد راهنما** | **سال ورودی** | **اسامی دانشجویان** | **ردیف** |
| ارزیابی مهاجرت وفعالیت آنتی تومورال سلول های NKواجد رسپتورکایمریک ویژه آنتی ژن۱۹ CD توام با بیان۴ CXCR |  | فارغ التحصیل | دکتر زهرا مجد | 1392 | آرزو جمالی | 1 |
| ارزیابی سلول های بنیادی موجود در گردش خون بیماران مبتلا به سرطان پستان  قبل و بعد از درمان، جهت استفاده در پایش بیماران |  | فارغ التحصیل | دکتر زهرا مجد | 1392 | مریم منصوری | 2 |
| بررسی اتصال miR-۱۵۴و miR-۳۸۱ به ناحیه ۳UTR مربوط به آنزیم نیکوتین آمید فسفوریبوزیل ترانسفراز (NAMPT) و تاثیر این میکروRNA ها بر بیان ژن، مقدار پروتئین و میزان فعالیت این آنزیم و بقا در سلول های سرطان پستان |  | فارغ التحصیل | دکتر کاظم موسوی زاده | 1392 | زهرا بلندقامت پور | 3 |
| ارزیابی پروفایل بیان ژنی سلولهای توموری در حال گردش (CTCs) در مقایسه با اگزوزوم های موجود در گردش خون بیماران متاستاتیک سرطان کولورکتال |  | فارغ التحصیل | دکتر زهرا مجد | 1392 | سمیه وفایی | 4 |
| آنالیز ژنومیک بیماران مبتلا به لوسمی میلوئید مزمن مقاوم به درمان به منظور پیشنهاد شبکه های ژنی اختصاصی و اهداف درمانی فرد محور، در یک مطالعه پایلوت |  | فارغ التحصیل | دکتر کاظم موسوی زاده | 1392 | گلناز انسیه کاظمی صفت | 5 |
| ارزیابی توانایی سلولهای دندریتیک پالس شده با لیزات سلولهای بنیادی سرطان(CSCs) کولورکتال در القا لنفوسیت های T سایتوتوکسیک علیه CSCها در مقایسه با سلولهای مادری |  | فارغ التحصیل | دکتر زهرا مجد | 1393 | مرضیه ناصری | 6 |
| بررسی اثر سیستمیک فاکتور تنظیمی (tsRNA,miRNA) روی سطح بیان ژ ن ها و پروتئین های مرتبط با سرطان کلورکتال در بیماران مبتلا به (CRC) و سلول های بنیادی سرطان (CSC) |  | فارغ التحصیل | دکتر زهرا مجد | 1393 | فهیمه فتاحی | 7 |
| بررسی مقایسه ای اثر ماتریکس خارج سلولی جفت ترم انسان و بافت چربی بر فنوتیپ رده ی سلولی سرطان پستان (MDA-MB-123) ( |  | فارغ التحصیل | دکتر رویا قدس | 1393 | رویا ساجد | 8 |
| تولید کایمریک اتوآنتی بادی رسپتور (CAAR) بر علیه پپتید MBP و بررسی اثر سیتوتوکسیک آن بر لنفوسیت B اتوراکتیو جدا شده از مدل موشی EAE |  | فارغ التحصیل | دکتر جعفر کیانی | 1393 | مریم سهل البیع | 9 |
| بررسی اثرات هم افزایی انتقال دارو و Anti-mir توسط نانوسامانه های دندریمری بر روی مهار رشد سلول¬های سرطانی پستان در کشت سه بعدی در سیستم¬های میکروفلوئیدیک |  | فارغ التحصیل | دکتر کاظم موسوی زاده | 1394 | بهجت خیری | 10 |
| بررسی اثر سفتی ماتریکس  (matrix stiffness)  در شرایط کشت سه بعدی بر پتانسیل تومورزایی و متاستاز در مدل موشی  سرطان پستان |  | فارغ التحصیل | دکتر رویا قدس | 1394 | صادق صفایی | 11 |
| ساخت ریز محیط های پیش متاستاتیک و متاستاتیک و بررسی اثر آنها بر  کاهش بار متاستاز از طریق به دام انداختن سلولهای توموری در گردش در  مدل های موشی سرطان کولون |  | در حال تحصیل | دکتر رویا قدس | 1394 | شیما در افشان | 12 |
| ارزیابی و تحلیل پروفایل بیان ژنی و بررسی عملكرد ژن (ها)ی کاندید مؤثر در تهاجم تومور در سلول های اپیتلیال بافت توموری بیماران مبتال به آدنوکارسینوم داکتال پانكراس در مقایسه با سلول های اپیتلیال بافت نرمال حاشیه ی تومور |  | در حال تحصیل | دکتر محمد تقی جغتایی | 1394 | فرشته رضا قلی زاده | 13 |
| بررسی اثر واکسیناسیون مبتنی بر لیزات سلول های بنیادی سرطان پستان  بر متاستاز در مدل موشی |  | فارغ التحصیل | دکتر رویا قدس | 1396 | معصومه دهقان | 14 |
| بررسی اثر واکسن درمانی حاصل از  (therapeutic vaccin)  لیزات سلولهای بنیادی سرطان بر متاستاز در مدل موشی سرطان کولورکتال |  | فارغ التحصیل | دکتر زهرا مجد | 1396 | فریده هاشمی | 15 |
| بررسی آینده نگر میزان بیان مولکول‌های مرتبط با مرگ برنامه ریزی شده سلولی و بیومارکرهای سرطان های مجاری تنفسی و نازوفارنکس در سلول‌های مجاری تنفسی و سرم افراد مبتلا به. CIVID-19 با علائم مختلف بالینی |  | در حال تحصیل | دکتر مظاهر قلی پور  دکتر محمد کاظمی | 1397 | مسعود کریمی | 16 |
| ساخت نانو زیست حسگر بر پایه گرافن طلا- MoS2 به منظور تشخيص بيومارکرپروتئينی CA15.3 |  | فارغ التحصیل | دکتر مهدی کریمی | 1397 | یاسمین وجگانی | 17 |
| **تولید آنتی بادی مونوکلونال با ویژگی خنثی کنندگی علیه پروتئین اسپایک ویروس** SARS-CoV-2 |  | فارغ التحصیل | **دکتر رویا قدس**  **دکتر زهرا مجد** | 1398 | سید مصطفی مصطفوی زاده | 18 |
| مهندسی سلولهای T با سیستم کریسپر و مولکول RNA خودتکثیرشونده برای  CAR T Cell درمانی لوسمی حاد لنفوبلاستیک |  | در حال تحصیل | دکتر جعفر کیانی | 1398 | ژیلا رستمی | 19 |
| مطالعۀ اثر غشای آمنیون فاقد سلول انسانی در کاهش تومورزایی سلولهای بنیادی سرطان پستان در مدل موشی |  | در حال تحصیل | دکتر رویا قدس | 1398 | سمانه حیدری | 20 |
| ردیابی ایزوفرم بیومارکرSALL4A در سرم بیماران مبتلا به سرطان  کولورکتال با استفاده از نانوبیوسنسور مبتنی بر نانوذرات طلا |  | در حال تحصیل | دکتر زهرا مجد | 1399 | فاطمه علی زمان | 21 |
| طراحی و ساخت ایمنوحسگر با استفاده از نانوزیم پلاتین جهت سنجش ایزوفرم بیومارکر SALL4 A در سرم بیماران مبتلا به سرطان بیضه |  | در حال تحصیل | دکتر رویا قدس | 1399 | وحید یاورپور کردستانی | 22 |
| بررسی اثر پلاسمای سرد اتمسفری بر پتانسیل تومورزایی سلول‌های بنیادی سرطان در رده سلولی CT26 و در مدل موشی سرطان کولورکتال |  | در حال تحصیل | دکتر زهرا مجد | 1400 | گلاویژ ادیب حسامی | 23 |
| طراحی هیدروژل قابل تزریق جهت رهایش آهسته دارو و تاثیر آن بر قطبش ماکروفاژها در یک مطالعه برون تنی و درون تنی سرطان کلورکتال |  | در حال تحصیل | دکتر مظاهر قلی پور | 1400 | فاطمه ابوطالبی | 24 |
| تهیه و تعیین ویژگی نانوذرات لیپیدی جامد پوشیده با غشای رده‌ی سلولی C26جهت درمان هدفمند در مدل موشی سرطان كولوركتال |  | در حال تحصیل | دکتر جعفر کیانی | 1400 | سبا گرشاسبی | 25 |
|  |  | در حال تحصیل |  | 1402 | احسان شریعت بهادری | 26 |
|  |  | در حال تحصیل |  | 1402 | فاطمه امیری | 27 |
|  |  | در حال تحصیل |  | 1404 | صبا حبیبی |  |
|  |  | در حال تحصیل |  | 1404 | سجاد حبیبی آذریان |  |
|  |  | در حال تحصیل |  | 1404 | زهرا حمیدی |  |