|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام و نام خانوادگی** | **موضوع پایان نامه** | **استاد راهنما** |
| 1 | سعید کیان بخت  | مطالعه اثرات رفتاری الکالوئیدهای گیاه اسفند  | **دکتر مبشری** |
| 2 | علی رسولی | رابطه بین تراکم استخوان و وضعیت ویتامین D در زنان یائسه و تاثیر تجویز ویتامین D و کلسیم روی شاخص تحلیل استخوان  | **دکتر میلانیان** |
| 3 | نسرین اکبرلو | مطالعه توسعه تدریجی فشار خون و ارتباط آن با تغییرات ساختمانی عروق و فعالیت آنزیم ACE بافتی در انسان و مدلهای حیوانی فشار خون  | **دکتر شریفی** |
| 4 | شهاب بهلولی | فارماکوکینیتیک Dibudipine و Mebudipine در مدل جدید کانال کلسیمی در حیوانات آزمایشگاهی | **دکتر محمودیان- دکتر کیهانفر**  |
| 5 | حسین میرخانی | بررسی خصوصیات فارماکولوژی مبودیپین، مسدد جدید کانال کلسیم | **دکتر محمودیان** |
| 6 | معصومه شفیعی | بررسی مقایسه ای پاسخدهی گیرنده های بتا-آدرنرژیک عروقی در دو الگوی حیوانی و انسانی | **دکتر محمودیان**  |
| 7 | منیژه متولیان | فارماکوکینتیک و متابولیسم امپرازول در انسان شناسایی یک متابولیت جدید | **دکتر محمودیان-****دکتر کیهانفر** |
| 8 | رادبد دارابی | راه اندازی متد و بهینه سازی فارماکولوژیک کشت سلولهای بنیادین قرینه بر روی غشا آمینوتیک  | **دکتر شریفی** |
| 9 | آناهیتا ترکمان | بررسی پلی مورفیسم ژنتیکی آنزیم های N- استیل ترانسفراز و گلوتاتیون S- ترانسفراز در جمعیت ایرانی | **دکتر میلانیان**  |
| 10 | محمود هورمند | بررسی اثرات سیتوتوکسیک برخی از گیاهان ایران | **دکتر میلانیان** |
| 11 | احمد مهاجری | بررسی اثر دما و pH بر روی سنتز و خواص اتصالی پلیمر ایمپرنیت شده لاموتریژین. | **دکتر ابراهیمی** |
| 12 | مهرداد فیضی | بررسی اثرات الکتروفیزیولوژیک و فارماکولوژیک دو داروی جدید مبودیپین و دیبودیپین | **دکتر محمودیان** |
| 13 | مازیار اخوان | ایجاد و توسعه یک روش غیر رادیواکتیو برای انجام مطالعات بایندینگروی گیرنده های آنژیوتانسین II | **دکتر ابراهیمی** |
| 14 | نگین زند | بررسی پلی مورفیسم ژنتیکی آنزیم های سیتوکروم P450 در یک جمعیت سالم ایرانی | **دکتر میلانیان** |
| 15 | فاطمه ناموران | بررسی پلی مورفیسم آدیپونکتین گیرند های 2 آدیپونکتین و گیرنده ی 2 PPAR در جمعیت ایرانی ارتباط با مقاومت به انسولین و پاسخ درمانی پیوگیتازون در بیماران مبتلا به دیابت نوع 2.  | **دکتر رحیمی مقدم** |
| 16 | فرشته جهانبانی | بررسی اثرات سمیت سلولی و ضد توموری spinal-z یک فرآورده گیاهی ضد سرطان ایرانی و اجزای آن | **دکتر ابراهیمی** |
| 17 | طاهر علمی | بررسی اثر نانودرایمر لود شده با کلروکین بر پروفایل متابولیت های انگل پلاسمودیوم فالسیپارم با روش HNMR | **دکتر متولیان**  |
| 18 | احسان عالی ده چناری | بررسی اثر ردمانی تجویز سلولهای بنیادی تمایز نیافته به سلولهای انسولین ساز توسط عوامل فارماگولوژیک در کنترل دیابت نوع اول در موش صحرایی | **دکتر شریفی** |
| 19 | بابک غلامین | مطالعه پاسخ دهی به سیلدنافیل در مردان (دیابتی و غیر دیابتی) در تداخل با پیوگلیتازون ( افزایش دهنده نیتریک اکساید) | **دکتر محمودیان- دکتر متولیان** |
| 20 | فاطمه کاظمی فروز | بررسی اثرات ایموناستیمولاتوری آنالوگ های لوامیزول در محیط برون تنی | **دکتر رهبر** |
| 21 | علی روزرخ | بررسی اثرات الکتروفیزیولوژی مبودیپین و دیبودیپین دو مهار کننده جدید کاناله های کلسیم بر روی سلول های عصبی | **دکتر محمودیان** |
| 22 | حسن عباس زاده | بررسی مکانیسم اثر ضد توموری فلاونوئیدهای جدا شده از گیاه Dracocephalumkotscyii (زرین گیاه ) | **دکتر ابراهیمی** |
| 23 | ناصر عباسی | بررسی اثر لوتئولین بر سمیت سلولهای ناشی از هیپرکلسیمی در کشت سلول های آندوتلیال. | **دکتر شفیعی** |
| 24 | بهاره توکلی فر | بررسی اثرات نوروپروتکتیو مبودیپین و دیبودیپین بر مرگ سلولی حاصل از فقدان اکسیژن و گلوکز در کشت سلول های نورونی کورتکس سوری | **دکتر کیهانفر** |
| 25 | بهنوش زارع | تعیین ساختار گیرنده پروستانوئیدی E1 در انسان با استفاده از مدل سازی همسان بنینان شبیه سازی دینامیک مولکولی و Docking لیگاند | **دکتر محمودیان** |
| 26 | مجید متقی نژاد | مطالعه تاثیر تجویز همزمان داروی کوپیرامات و لیتیم بر سمیت ناشی از MDMA در موش صحرایی، بررسی نقش CREB در این سمیت عصبی.  | **دکتر متولیان** |
| 27 | سعید مهرزادی | بررسی اثرات محافظتی سیمواستاتین بر گانگلیون های ریشه خلفی  | **دکتر متولیان** |
| 28 | مریم نوبرانی | فارماکوکینتیک مهار کننده های پمپ پروتون در داوطلبین سالم مرد | **دکتر متولیان - دکترکیهانفر**  |
| 29 | نگار فیروزآبادی | بررسی ارتباط پلی مورفیسم ژنتیکی اجراء سیستم رنین آنژیوتانسین و بیماری عروق کرونر در بیماران افسرده ایرانی | **دکتر شفیعی** |
| 30 | بنفشه رمضانی طهرانی  | بررسی نقش پلی مورفیزم های ژنتیکی گیرند های بتا 2 آدرنرژیک لکوسیت ها در اثر محافظتی گلوکورتیکوئید ها بر پدیده غیر حساس شدن این گیرنده ها  | **دکتر ابراهیمی** |
| 31 | زهرا کیانی | انتخابDNA اپتامر برای دیگوکسین به روشSELEX | **دکتر شفیعی- دکتر ابراهیمی** |
| 32 | غزال مقدم | بررسی اثر آنتی پرولیفراتیو زانتومایکرول یک ترس متوکسی فلاوین مسیدوکسیله با استفاده از دو مدل invivo , in vitro | **دکتر ابراهیمی** |
| 33 | منظومه شمسی میمندی | بررسی مقایسه ای اثر ضد دردی پرگابین و تداخل آن با ترامادول در موش های سوری در آزمونهای هات پلیت | **دکتر کیهانفر** |
| 34 | گلاره وهاب زاده | بررسی اثرات نوروپروتکتیو نوسکاپین بر مرگ سلولی حاصل از فقدان اکسیژن و گلوکز در کشت سلول های نورونی کورتکس سوری در حضور و عدم حضور گلوکز با غلظت بالا | **دکتر رهبر** |
| 35 | شبنم نجفی | بررسی اثر نوسکاپین و بربرین بر روی Excitotoxicity و تولید نیتریک اکساید(NO) در کشت سلول های الیگودندروسیت موش صحرایی | **دکتر رهبر** |
| 36 | سمیرا خانی | مطالعه فراهمی زیستی مبودیپین و دیبودیپین تهیه شده با تکنیک جدید nano salve | **دکتر کیهانفر** |
| 37 | حبیب غزنوی | بررسی اثرات محافظتی نانو ذرات سدیم اکسید و بتریم اکسید براسترس اکسیداتیو و آپپتوز ناشی از گلوکز بالا در سلول های PC12 | **دکتر شریفی** |
| 38 | آزاده امین زاده | بررسی اثر نکانیسم نوروپروتکتیو لیتیم بر نوروتوکسیستی ناشی از غلظت بالای گلوکز در سلو لهای PC12 | **دکتر شریفی** |
| 39 | سید ایمان فاطمی | بررسی نقش اورکسین در بیماری مولیتپل اسکلروزیس با استفاده از مول انفالومیلیت اتولیمیون تجربی در موش صحرایی | **دکتر متولیان** |
| 40 | آنیتا برزگر فلاح | بررسی اثر محافظتی تروپی سترون بر هیپرتروفی و تجمیع ماتریکس خارج سلولی گلومرول های کلیه در ... | **دکتر شفیعی** |
| 41 | سولماز میرزامحمدی | بررسی اثر 17 بتا استرادیول بر عوامل موثر در خانه گزینی سلول های بنیادی مزانشیمی | **دکتر رحیمی مقدم- دکتر شمسی زاده** |
| 42 | فاطمه نوری | بررسی اثر دفروکسامین بر بیان بعضی ژن های موثر برنیا در سلو های عصبی تمایز یافته از سلول های .... | **دکتر شریفی** |
| 43 | فیروزه  اسدی | بررسی اثر تروپی سترون بر هیپرتروفی ناشی از قند بالا در رده سلول های قلبی HX2 بررسی نقش کلسی توئین | **دکتر شفیعی** |
| 44 | اعظم حسین زاده  | بررسی اثرات محافظتی دی الیل دی سولفاید در صدمات سلولی ناشی از اینترلوکین بتا | **دکتر شریفی – دکتر زرین دست** |
| 45 | کبری بهرامپور  | بررسی اثرات محافظتی دی الیل دی سولفاید بر بیان تضعیف شده ژن های کندروژنز ناشی از اینترلوکین ها  | **دکتر شریفی -دکتر دهپور** |
| 46 | رضا رحیمی  | بررسی اثر تجویز والپروات سدیم در بارداری بر حافظه ، یادگیری و میزان بیان BDNF | **دکتر ابراهیمی** |
| 47 | شیوا امیری  | نقش گیرنده های NMDA هیپوکمپ پشتی و کورتکس پری فرونتال و تغییرات بیان CaMKII و CREB در مسیر انتقال پیام ، در اثرات متقابل الانزاپین و لیتیم در تشکیل حافظه در موش صحرایی نر  | **دکتر جعفری ثابت**  |
| 48 | منصور تراب | بررسی تاثیر تجویز خوراکی پلیمر دارویی ایمپرینت شده PN33در کاهش عوارض عصبی – شناختی ناشی از افزایش فنیل آلانین در مدل موشی فنیل کتونوری | **دکتر ابراهیمی- دکتر جعفری ثابت**  |
| 49 |  الهه عبدالهی | بررسی اثر داپاکلیفلوزین بر مسیر انتقال پیام TLR-4/NF-KB و سایتوکاین های پیش التهابی  | **دکتر شفیعی – دکتر کیهانفر**  |
| 50 | فواد قاضی زاده  | بررسی اثرات ضد توموری زانتومایکرول در سللولهای ملانومای B16F10 در کشت سلولی ) in vitro ( و در موش C57 توموردار ) in vivo (  | **دکتر رحیمی مقدم -دکتر شفیعی** |
| 51 | بهراد درویشی | تهیه و بررسی آثار هیدروژن از ماتریس خارج سلولی پوست در بردارنده فیتوزوم های کارنوزین بر القای رگ زایی و تسریع التیام زخمهای پوستی تمام ضخامت برشی در موش های دیابتی  | **دکتر شریفی**  |
| 52 | مهری عبداللهی فرد | طراحی و سنتز ترکیبات حاوی هسته پریدینیم بعنوان مهارکننده­های جدید آنزیم کولین استراز و اثرات آنها | **دکتر متولیان**  |
| 53 | زهرا بلند قامت پور | بررسی اتصال miR-381 و miR-154 به ناحیه 3-UTR مربوط به آنزیم نیکوتینامید فسفوریبوزیل ترانسفراز ) NAMPT ( و تاثیر این میکرو RNA ها بر بیان ژن ، مقدار پروتئین و میزان فعالیت این آنزیم و بقا در سلولهای سرطان پستان | **دکتر موسوی زاده** |
| 54 | گلناز انسیه کاظمی صفت | آنالیز ژنومیک بیماران مبتلا بهه لوسمی میلوئید مزمن مقاوم به درمان به منظور پیشنهاد شبکه های ژنی اختصاصی و اهداف درمانی فرد محور ، در یک مطالعه پایلوت | **دکتر موسوی زاده** |
| 55 | بهجت خیری | بررسی اثرات هم افزایی انتقال دارو و Anti-mir توسط نانوسامانه های دندریمری بر روی مهار رشد سلولهای سرطانی پستان در کشت سه بعدی در سیستمهای میکروفلوئیدیک | **دکتر موسوی زاده** |