**طرحهاي تحقيقاتي پايان يافته 1400 ( سه ماهه چهارم پایش)- سامانه پژوهان**

| **رديف** | **عنوان طرح** | **مجری** | **کد رهگیری** | **زمينه طرح** | **دانشکده/مرکز مربوطه** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | نانوذرات ویروس گیاهی به منظور واکسیناسیون در محل برای ایمنی درمانی سرطان سینه | احمد یاری خسروشاهی | 59952 | گرنت پژوهشی- پایان نامه | مرکز تحقیقات کاربردی دارویی-دانشکده علوم نوین پزشکی  |
| 2 | بررسی رابطه بین برخی عوامل تغذیه ای، بیان برخی micro RNA های دخیل در چاقی، سطوح سرمی برخی آدیپوکین ها، وضعیت متابولیک و التهابی، با چاقی در نوجوانان 18- 12 ساله | علیرضا استاد رحیمی | 60205 | گرنت پژوهشی- پایان نامه | مرکز تحقیقات علوم تغذیه –دانشکده تغذیه |
| 3 | تهیه فیلم نانو کمپوزیت های کلسیم کربنات-ژلاتین و هیدروکسی آپاتیت-ژلاتین، ارزیابی خصوصیات فیزیکوشیمیایی آنها، ارزیابی سمیت آن ها و مقایسه خواص زیست فعالی این کمپوزیت ها در SBF و بزاق مصنوعی | سولماز ملکی دیزج | 61500 | گرنت پژوهشی | مرکز تحقیقات لثه و دندان |
| 4 | تهیه و بررسی اثرات نانو ذرات سیلیکای حاوی مروپنم بر کلبسیلا پنومونیه مقاوم به کارباپنم | سولماز ملکی دیزج | 61543 | گرنت پژوهشی | مرکز تحقیقات لثه و دندان |
| 5 | ارزیابی و مقایسه تاثیر وریکونازول و لیپوزومال وریکونازول بر رشد و بیان ژن های cyp51A و mdr1 در ایزوله های آسپرژیلوس فلاووس مقاوم به داروی وریکونازول با استفاده از تکنیک Real-time PCR | صنم نامی | 61861 | گرنت پژوهشی | دانشکده پزشکی  |
| 6 | آینده پژوهی و تحلیل سیاست های پیشگیری از چاقی کودکان و نوجوانان در ایران و ارائه ی گزینه های سیاستی | مهدیه عباسعلیزاد فرهنگی | 62918 | گرنت پژوهشی- پایان نامه | دانشکده تغذیه  |
| 7 | بررسی ارتباط بین غلظت سرمی هموسیستئین ، اینترلوکین 1 بتا وآپولیپوپروتئین B48 با چاقی در بیماران دچار سکته مغزی ایسکمیک | علیرضا نورآذریان | 63198 | گرنت پژوهشی | مرکز تحقیقات علوم اعصاب  |
| 8 | قابلیت شناوری و ارزیابی رهش برون تن سیستم های چندذره ای ماندگار در معده حاوی متفورمین هیدروکلراید | میترا جلوه گری | 63454 | گرنت پژوهشی | دانشکده داروسازی  |
| 9 | ;مطالعه ارتباط افزایش وزن غیر معمول مادر در دوران بارداری با خطر اختلال طیف اوتیسم در فرزندان: مرور نظام مند | ثریا خیروری | 63558 | گرنت پژوهشی | دانشکده تغذیه  |
| 10 | بررسی روند القایی نانوذره نقره بر تمایز کاردیومیوژنیک سلول های بنیادی مزانشیمی مغز استخوان رت در محیط برون تنی | محمد برزگرجلالی | 63662 | گرنت پژوهشی- پایان نامه | دانشکده داروسازی  |
| 11 | طراحی زیست حسگرهای کانابینوئیدی مبتنی بر نانوکامپوزیت جهت شناسائی ترکیبات موثر در بهبود بیماریهای روانپزشکی | علی احمدعلی پور | 63959 | گرنت پژوهشی | روانپزشکی و علوم رفتاری  |
| 12 | مهار ترکیبی مولکول های CD73 و گیرنده EP4 به منظور سرکوب رشد سلول های سرطانی | فرهاد جدیدی نیارق | 64010 | گرنت پژوهشی- پایان نامه | مرکز تحقیقات ایمونولوژی- دانشکده پزشکی |
| 13 | تثبیت آنزیم آلفا آمیلاز بر روی نانوالیاف اتیل سلولز تولید شده به روش الکتروریسی و بررسی فعالیت وپایداری آن با استفاده از سوبستراهای مختلف نشاسته | مهناز طبیبی اذر | 64028 | گرنت پژوهشی | دانشکده تغذیه  |
| 14 | ساخت و ارزیابی پلی کاپرولاکتون/نانو کامپوزیت هیدروکسی آپاتیت داپ شده با روی-اکسید گرافن احیا شده حاوی داکسوربیسین برای کاربرد داربست استخوانی | خسرو ادیب کیا | 64193 | گرنت پژوهشی | مرکز تحقیقات ریز فناوری دارویی  |
| 15 | بررسی تاثیر تابش فرا جمجمه ای لیزر مادون قرمز بر وضعیت شناختی در مدل پیری ناشی از دی گالاکتوز و کلرید آلومینیوم در موش های BALB/c | سعید صدیق اعتقاد | 64797 | گرنت پژوهشی | مرکز تحقیقات علوم اعصاب  |
| 16 | مطالعه ارتباط تنوع غذایی مادر در دوران بارداری با خطر وزن تولد پایین در نوزادان: مرور نظام مند | ثریا خیروری | 64878 | گرنت پژوهشی | دانشکده تغذیه  |
| 17 | شناسایی نشانگرهای زیستی ژنی در درجه های مختلف سرطان پستان با رویکرد زیست محاسباتی | سیاوش دستمالچی | 64904 | گرنت پژوهشی | دانشکده داروسازی  |
| 18 | دارورسانی داروی جفیتینیب با استفاده از نانو ذرات دندریمری پلی آمیدو آمین (PAMAM) کونژوگه شده با آپتامر موسین-1 بر روی سلول های سرطان سینه | ایوب آقانژاد | 65048 | گرنت پژوهشی | مرکز تحقیقات ریز فناوری دارویی  |
| 19 | تعیین ارتباط پلی مورفیسم فرودست ژن گیرنده ملانوکورتین و ژن CART (پروتئین رونویسی تنظیم شده با کوکائین-آمفتامین) با شاخص آنتی اکسیدانی غیرآنزیمی (NEAC) رژیم غذایی در افراد چاق بزرگسال | مهدیه عباسعلیزاد فرهنگی | 65303 | گرنت پژوهشی | مرکز تحقیقات کاربردی دارویی |
| 20 | اثر نانوذرات روتین بر بیان ژنهای کاسپاز 8، کاسپاز 9، Bax ,Bcl2 , Stat3در سلولهای سرطان دهان (HN5) | سیمین شریفی | 66412 | گرنت پژوهشی | مرکز تحقیقات لثه و دندان |
| 21 | اثرات چاقی شکمی بر عملکرد تنفسی: مرور نظام مند | مریم رف رف | 66611 | گرنت پژوهشی | مرکز تحقیقات علوم تغذیه  |
| 22 | مطالعه ی پروتئومیکی سلول های بنیادی مشتق از بافت مغز استخوان رت و سکرتوم آنها بعد از تیمار با سلنیوم | عفت علیزاده | 58915 | طرح - پایان نامه | دانشکده علوم نوین پزشکی  |
| 23 | بررسی رفتار های واکنش پذیری و پیشگیرانه افراد در بیمارستان های امام رضا (ع)، شهید مدنی و امیرالمؤمنین (ع) شهر تبریز در هنگام وقوع شرایط اضطراری | محمد صادق معصومی | 59266 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 24 | بررسی پایداری حرارتی و میزان خروج مونومرکامپوزیتهای بالک فیل کیور شده در فواصل مختلف از دستگاه لایت کیور یک روز پس از پلیمیزاسیون | المیرا جعفری نویمی پور | 59605 | طرح - پایان نامه | دانشکده دندانپزشکی |
| 25 | مقایسه ی نتایج هیستروسکوپی جراحی در بیماران مبتلا به خونریزی فعال با و بدون تخلیه ی رحم قبل از انجام پروسیجر | منیژه سیاح ملی | 60019 | طرح - پایان نامه | سلامت باروری زنان -دانشکده پزشکی  |
| 26 | تحلیل سیاست های پیشگیری و کنترل بیماری دیابت در استان آذربایجان شرقی و ارائه ی گزینه های سیاستی با تمرکز بر اصلاح رفتار مصرف کننده | رحیم خدایاری زرنق | 60106 | طرح - پایان نامه | دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی  |
| 27 | بررسی کاربرد پذیری سیستم اطلاعات آزمایشگاهی براساس SUS و QUIS در شش مرکز آموزشی و درمانی دانشگاه علوم پزشکی تبریز | الهام منقش | 60215 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 28 | بررسی برون تنی ترکیب شیره انگور و لیمو به عنوان ماده کنتراست ام آر کلانژیوپانکراتوگرافی و تاثیر آن در نسبت سیگنال به نویز تصاویرحاصل از سکانس های متداول این آزمون | ناهیده قره آغاجی | 60271 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات پزشکی مولکولی-دانشکده پیراپزشکی  |
| 29 | مقایسه ی روشهای مختلف استخراج قطعات آنتی بادی نوترکیب scFv و VL ازفضای پری پلاسمی باکتری اشرشیا کلی | محمد رضا توحیدکیا | 60369 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات ایمونولوژی- دانشکده پزشکی  |
| 30 | بررسی اثر سینرژیسم microRNA 193a و microRNA 146a درمهار متاستاز سرطان معده. | بهزاد برادران | 60601 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات ایمونولوژی |
| 31 | هزینه- اثربخشی روش های غربالگری هلیکوباکترپیلوری | محمود یوسفی | 60851 | طرح - پایان نامه | دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی  |
| 32 | تهیه و ارزیابی داربست زیست سازگار مبتنی بر ژلاتین و کوپلیمر پلی اتیلن-پلی پروپیلن اکساید جهت استفاده در مهندسی بافت غضروف | علی عابدالهی | 61217 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات کاربردی دارویی-دانشکده علوم نوین پزشکی  |
| 33 | تاب آوری و ارتباط آن با مواجهه با خشونت در پرستاران اورژانس در شیفت های کاری مختلف در مراکز آموزشی درمانی دانشگاه علوم پزشکی تبریز1397 | فرانک جبارزاده تبریزی | 61227 | طرح - پایان نامه | دانشکده پرستاری و مامائی  |
| 34 | بررسی اثر عصاره هیدروالکلی گل گاوزبان ایرانی بر رفتار شبه اضطرابی و افسردگی در مدل استرس مزمن مهاری موش سوری | سید مصطفی اعرج خدایی | 61431 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات علوم اعصاب -دانشکده طب سنتی |
| 35 | فراوانی ویروس های سینسیشیال تنفسی و پاراآنفلونزا 3در کودکان زیر ۵ سال مبتلا به عفونت تنفسی حاد مراجعه کننده به بیمارستان کودکان تبریز در طی سالهای 98-1397 | مهین آهنگر اسکوئی | 62143 | طرح - پایان نامه | بیماری های عفونی و گرمسیری-دانشکده پزشکی  |
| 36 | اثر مهاری HSP90 بر بیان TLR4, TLR2 با مسیر MAPK در ردههای سلولی ملانوما (A-375) و (C8161 ) | سیامک صندوقچیان | 62273 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات ایمونولوژی\_دانشکده پزشکی  |
| 37 | بررسی اثر داروهای شیمی درمانی بر بیان PD-L1 در رده سلول سرطان سینه | بهزاد برادران | 62280 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات ایمونولوژی- دانشکده پزشکی  |
| 38 | بررسی اثر مهار let7i در مهار متاستاز ردهای سلولی ملانومایی (A-375) , (C8161) | سیامک صندوقچیان | 62296 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات ایمونولوژی- دانشکده پزشکی  |
| 39 | مطالعه ارتباط شدت بیماری ،کیفیت زندگی و میزان فاکتور های التهابی وظرفیت تام انتی اکسیدانی سرم با نمایه التهابی و ظرفیت آنتی اکسیدانی رژیم غذایی در بیماران مبتلا به آرتریـت روماتوئید | ثریا خیروری | 62329 | طرح - پایان نامه | دانشکده تغذیه  |
| 40 | بررسی بیان ژن های RMRP ،DDX5، ROR-gamma-t در سلول های تک هسته ای سفید خون محیطی بیماران MS نوع عود کننده-بهبودیابنده در مقایسه با افراد سالم | بهزاد برادران | 62610 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات ایمونولوژی- دانشکده پزشکی  |
| 41 | تهیه و ارزیابی فیزیکوشیمیایی نانوپارتیکل های سیلیکای بارگیری شده با مروپنم و بررسی اثر ضد باکتریایی و ضد بیوفیلمی آن بر روی باکتری سودوموناس آئروژینوزای مقاوم به کارباپنم ها | سیمین شریفی | 62751 | طرح تحقیقاتی | مرکز تحقیقات لثه و دندان |
| 42 | بررسی مقایسه سطح سرمی فاکتور رشد فیبروبلاستی 19 ( FGF19) در بیماران دیابتی نوع 2 و افراد سالم با وزن طبیعی و چاق بر اساس فراسنج های لیپیدی و قندی ، شاخص&zwnj;های تن&zwnj;سنجی و عادات غذایی | زهره قریشی | 63078 | طرح - پایان نامه | دانشکده تغذیه  |
| 43 | اثر مکمل یاری اسیدهای چرب Ѡ3 بر سطوح بیان ژن های PPAR&gamma; و UCP2، سطح سرمی پروتئین UCP2، وضعیت متابولیک و اشتها در ورزشکاران مرد نخبه: کارآزمایی بالینی تصادفی شاهددار | بیت الله علیپور | 63564 | طرح - پایان نامه | دانشکده تغذیه  |
| 44 | ساخت ، تهیه و انجام مطالعات زیستی و دوزیمتری کمپلکس های رادیواکتیو گرافنی با رادیوایزوتوپ تکنسیم-99m ، بعنوان عوامل تسهیل کننده چندمنظوره در راستای انجام فرآیندهای رادیولیبلینگ لیگاندهای فاقد پتانسیل تشکیل رادیوکمپلکس های تکنسیمی | اشرف فخاری | 63877 | طرح تحقیقاتی | تیم های تحقیقاتی دانشگاه |
| 45 | ارزیابی تاثیر لیپوزومال وریکونازول بر رشد، بیوسنتز ارگوسترول و میزان بیان ژن&zwnj;های ERG11،Cdr1p و Cdr2p در ایزوله&zwnj;های کاندیدا آلبیکنس مقاوم به فلوکونازول با استفاده از تکنیک Real-time PCR | صنم نامی | 63919 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات ایمونولوژی- دانشکده پزشکی  |
| 46 | بررسی اثر نانوذرات SPION بارگیری شده بامولکول siRNA ضد CD73 به همراه داروی BV6 بر رشد سلول های سرطانی. | فرهاد جدیدی نیارق | 64006 | طرح - پایان نامه | مرکز تحقیقات ایمونولوژی- دانشکده پزشکی  |
| 47 | ارزیابی الگوهای جهانی تنوع ژنتیکی در جمعیت Strongyloides stercoralis تعیین شده توسط توالی های میتوکندریایی: یک مطالعه مروری نظام مند | عادل اسپوتین | 64057 | طرح تحقیقاتی | مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EBM |
| 48 | ارتباط بین تیروئیدیت هاشیموتو و بروز کنسر تیروئید؛ مطالعه نظام&zwnj;مند و فراتحلیل | پویا عباسقلی زاده | 64115 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 49 | رادیکال هیسترکتومی همراه با شیمی درمانی نئوادجونت و بدون آن در بیماران با سرطان سرویکس مرحله ی IB - IIB | پروین مصطفی قره باغی | 64835 | طرح تحقیقاتی | سلامت باروری زنان  |
| 50 | بررسی روایی و پایایی پرسشنامه خودکارآمدی رانندگی آدلاید در میان سالمندان ایرانی | الهام لطفعلی نژاد | 65651 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 51 | ارزیابی استرس اکسیداتیو، میزان بیان فاکتور های التهابی و ژن های دخیل در آپوپتوز به دنبال تیمار با داروی پرازوسین در آسیب کلیوی ناشی از ایسکمیک رپرفیوژن در موش صحرایی | سهیلا منتظرصاحب | 65704 | طرح تحقیقاتی | مرکز تحقیقات پزشکی مولکولی |
| 52 | بررسی ترمودینامیک انحلال مزالازین در سیستم کوسولوانسی اتیلن گلیکول + آب | ابوالقاسم جویبان | 66169 | طرح تحقیقاتی | مرکز تحقیقات ایمنی غذا و دارو |
| 53 | بررسی تاثیر مکمل یاری آلفالیپوئیک اسید بر پروفایل لیپیدی در افراد بزرگسال: مطالعه مروری نظام مند و متاآنالیز مطالعات کارآزمایی بالینی | مهسا محمودی نژاد | 66736 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 54 | مقایسه نتایج عملکردی و اناتومیکی ترمیم پرولاپس کمپارتمان آپیکال واژن به دو روش لاپاراتومی و ساکروپکسی با مش PRS و روش واژینال و ساسپنشن لیگامان ساکرو اسپینوس بانخ غیر قابل جذب: یک مطالعه گذشته نگر گزارش موارد | پروین باستانی علمداری | 66956 | طرح تحقیقاتی | مرکز تحقیقات پزشکی مبتنی بر شواهد EBM |
| 55 |  بررسی اثر بالینی مکمل یاری با روی در بهبود سطح سرمی مالون دی آلدئید، هموسیستئین و مواد واکنشی با تیوباربیتوریک اسید در بیماران بزرگسال: مطالعه مروری نظام مند و متاآنالیز دوز-پاسخ مطالعات کارآزمایی بالینی | امیرحسین فغفوری | 66981 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 56 | شناسایی و اولویت بندی موانع عملکرد مبتنی بر شواهد: یک مطالعه چند روشی | سارا محمدزاده | 67393 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 57 | بررسی محلولیت و خواص ترمودینامیکی مزالازین در مخلوط حلال های دیپ یوتکتیک و آب در دماهای مختلف | آیناز ضرغام پور | 67509 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 58 | بررسی محلولیت باکلوفن در سیستم حلال دوتایی پروپیلن گلایکول + اتانول در دماهای مختلف | هما رضائی | 67630 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 59 | تحلیل مسیر ارتباط بین فنوتیپ های چاقی با رفتارهای غذایی، کیفیت خواب و کیفیت زندگی با استفاده از مدل structural equation modeling (SEM) در زنان سنین باروری | سحر خوشرو | 67637 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |
| 60 | گرانول های استرسی در مکانیسم های تأثیر داروهای ضد سرطان : یک مطالعه ی مروری سیستماتیک اسکوپینگ | محمدرضا اسدی اقبلاغ | 68047 | طرح تحقیقاتی | کمیته تحقیقات دانشجویی |