



باسمه تعالی

سی و دومین جلسه سال ۱۴۰۲

هفتصد و هفتاد و نهمین جلسه شورای پژوهشی دانشگاه در تاریخ چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۱۱ به صورت حضوری برگزار و موارد زیر در این جلسه مطرح گردید:

۱. درخواست برگزاری کارگاه با عنوان "وبینار آشنایی با نظام های رتبه بندی جهانی و تحلیل علم سنجی ویژه اعضای هیات علمی و دانشجویان دانشکده پرستاری و مامایی" با کد ۴۹۹ در تاریخ ۱۵ بهمن ۱۴۰۲ بصورت وبینار توسط دانشکده پرستاری مامایی مطرح و مورد تایید قرار گرفت.
۲. درخواست برگزاری کارگاه با عنوان "کارگاه آشنایی با ارزیابی خطر تماس خوراکی بر سلامت انسان" با کد ۵۰۰ در تاریخ ۳۰ بهمن و ۱۲ اسفند ۱۴۰۲ توسط کمیته تحقیقات دانشجویی مطرح و مورد تایید قرار گرفت.
۳. درخواست برگزاری کارگاه با عنوان "مردم نگاری در علوم پزشکی" با کد ۵۰۱ در تاریخ ۲۴ و ۲۵ بهمن ماه ۱۴۰۲ بصورت توسط دانشکده پرستاری مامایی مطرح و مورد تایید قرار گرفت.
۴. درخواست برگزاری کارگاه با عنوان "هوش مصنوعی" با کد ۵۰۲ در تاریخ ۱۷ بهمن ۱۴۰۲ توسط واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان قائم (عج) مطرح و مورد تایید قرار گرفت.
۵. درخواست برگزاری کارگاه با عنوان "هوش مصنوعی برای بیمارستان هوشمند" با کد ۵۰۳ در تاریخ ۱۲ اسفند ۱۴۰۲ توسط واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان قائم (عج) مطرح و مورد تایید قرار گرفت.
۶. در خصوص استفاده از گرنت محقق غیرطرف قرارداد مقرر شد موارد استثناء که درخواست ۱۰۰٪ استفاده از گرنت مجری غیرطرف قرارداد دارند جهت تصمیم به شورای پژوهشی دانشگاه به شرط ارتباط موضوعی ارجاع شود.

طرح های تحقیقاتی مصوب و امد :

۱. معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه : "سنجش مقایسه ای میزان رویت پذیری پژوهش های علوم اعصاب ایران در وب اجتماعی و بسترهای سنتی با رویکرد دگر سنج" (کد ۴۰۲۱۴۷۴) مجریان: میترا زارعی، فرزانه وفائی باقری تا سقف ۳۶۰۰۰۰۰۰ ریال (سی و شش میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.292
۲. معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه : "رجیستری بیماری بورگر (پروپوزال دوم)" (کد ۴۰۱۱۳۰۵) مجریان: محمد مهدی کامیار تا سقف ۹۷۰۰۰۰۰۰۰ ریال (نهصد و هفتاد میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.280
۳. معاونت آموزشی (EDC) : "طراحی و توسعه نرم افزار آموزش ونتیلاتور مبتنی بر تلفن هوشمند جهت آموزش دانشجویان علوم پزشکی" (کد ۴۰۱۲۳۸۰) مجریان: راحله گنجعلی، رضا اخوان تا سقف ۴۳۹۰۰۰۰۰۰ ریال (چهارصد و سی و نه میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.281
۴. دانشکده پزشکی: "بررسی متیلاسیون ژن MGMT در سلول های تک هسته ای خون محیطی به عنوان یک بیومارکر احتمالی برای تشخیص زودهنگام سرطان کولورکتال" (کد ۴۰۱۲۴۱۹) مجریان: حسن مهرداد مجد تا سقف ۴۷۳۰۰۰۰۰۰ ریال (چهارصد و هفتاد و سه میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.445
۵. دانشکده پزشکی: "بررسی ارتباط عفونت هلیکوباکتریلوری با شدت پره اکلامپسی: مطالعه مقطعی" (کد ۴۰۲۰۶۶۸) مجریان: فاطمه تارا تا سقف ۴۸۰۲۰۰۰ ریال (چهار میلیون و هشتصد و دو هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.IRH.REC.1402.194
۶. دانشکده پزشکی: "طراحی سیستم پشتیبان تصمیم گیری مبتنی بر مدل های هوش مصنوعی جهت پیش بینی نرخ موفقیت روش های درمان ناباروری IUI و ICSI و انتخاب بهترین روش درمانی" (کد ۴۰۲۰۸۰۱) مجریان: سعید اسلامی حسن آبادی تا سقف ۵۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال (پانصد میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.283

۷. **دانشکده بهداشت:** "بررسی ارتباط امنیت غذایی و زایمان زودرس در مادران تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی مشهد" (کد ۴۰۲۱۱۰۲) مجریان: احسان موسی فرخانی، زهرا امیری تا سقف ۱۳۰۰۰۰۰۰ ریال (یکصد و سی میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.FHMPM.REC.1402.191
۸. **دانشکده پزشکی:** "طراحی یک مدل بر مبنای یادگیری ماشین با استفاده از ویژگی های استخراج شده از بافت چربی اطراف شریان کرونری برای پیش بینی احتمال ابتلا به نوع حاد بیماری انسداد شریان کرونری در تصاویر سی تی آنژیوگرافی کرونری" (کد ۴۰۲۱۲۱۶) مجریان: شاهرخ ناصری تا سقف ۵۰۰۰۰۰۰ ریال (پنجاه میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.437
۹. **مرکز تحقیقات بیماریهای روماتیسمی:** "توسعه سیستم یکپارچه ثبت، تجزیه، تحلیل و پیش بینی کلاس نفريت لوپوس با رویکرد مبتنی بر هوش مصنوعی و یادگیری ماشین" (کد ۴۰۲۱۲۴۲) مجریان: سیده زهرا میرفیضی تا سقف ۲۰۰۰۰۰۰۰ ریال (دویست میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.IRH.REC.1402.191
۱۰. **معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه:** "رجیستری استان خراسان رضوی بیماران تعویض دریچه آئورت به روش ترنس کاتتر" (کد ۴۰۲۱۲۸۴) مجریان: محمود محمدزاده شبستری تا سقف ۱۸۰۰۰۰۰۰ ریال (یکصد و هشتاد میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.284
۱۱. **دانشکده بهداشت:** "بروز تجمعی مرگ و میر لیست انتظار پیوند کبد بیمارستان منتصریه مشهد: تحلیل ریسک های رقابتی" (کد ۴۰۲۱۲۹۶) مجریان: وحید قوامی، مریم سالاری تا سقف ۱۵۵۰۰۰۰۰ ریال (یکصد و پنجاه و پنج میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.FHMPM.REC.1402.187
۱۲. **معاونت آموزشی: (EDC)** "تحلیل عوامل موثر بر کیفیت خدمات آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد : بکارگیری مدل سروکوال" (کد ۴۰۲۱۳۲۴) مجریان: مریم محمدی، الهه لعل منفرد تا سقف ۱۲۲۱۰۰۰۰ ریال (یکصد و بیست و دو میلیون و یکصد هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.290
۱۳. **معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه:** "راه اندازی بیوبانک-رجیستری بیماری آرتریت روماتوئید در دانشگاه علوم پزشکی مشهد" (کد ۴۰۲۱۴۲۳) مجریان: معصومه سالاری تا سقف ۱۶۵۷۹۲۰۰۰ ریال (یک میلیارد و ششصد و پنجاه و هفت میلیون و نهصد و بیست هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.291
۱۴. **دانشکده پزشکی:** "بررسی سرمایه اجتماعی در دانشجویان بالینی پزشکی عمومی دانشگاه علوم پزشکی مشهد در سال ۱۴۰۳" (کد ۴۰۲۱۴۸۶) مجریان: مجتبی موسوی بزاز، رویا معلم تا سقف ۱۸۹۱۰۰۰۰ ریال (هیجده میلیون و نهصد و ده هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.450
۱۵. **دانشکده داروسازی:** "بررسی رابطه چربی خون با وضعیت سن عروق مرکزی در افراد با چربی خون طبیعی و بیماران تحت درمان با داروهای کاهنده چربی خون مراجعه کننده به مرکز پرشین کوهورت" (کد ۴۰۲۱۴۸۹) مجریان: حسام الدین حسینجانی تا سقف ۱۴۰۰۰۰۰ ریال (چهارده میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.293
۱۶. **معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه:** "کوهورت رجیستری آموزشی دانشجویان دانشکده های دندانپزشکی، داروسازی، پرستاری - مامایی، بهداشت و پیراپزشکی در دانشگاه علوم پزشکی مشهد" (کد ۴۰۲۱۴۹۲) مجریان: مجید خادم رضائیان، امیر معین تقوی، حسین علیدادی سلطانقلی، وحید قوامی، ژیل طاهرزاده، منیر رضانی، ناهید جهانی شوراب، سیدرضا مظلوم، محمدرضا عباس پور تا سقف ۳۲۵۰۰۰۰۰ ریال (سیصد و بیست و پنج میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.294
۱۷. **دانشکده پزشکی:** "شناسایی ۳-مونوکلروپروپان ۲ا دیول (3-MCPD) در محلول های آبی با استفاده از نانوذرات طلا" (کد ۴۰۲۱۴۹۷) مجریان: رامین رضائی تا سقف ۴۷۱۵۰۰۰۰ ریال (چهارصد و هفتاد و یک میلیون و پانصد هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.439



۱۸. **دانشکده بهداشت:** "پیش بینی ارزش حرارتی پسماندهای شهری استان خراسان رضوی با استفاده از ترکیب فیزیکی زباله و معادله دولانگ به روش یادگیری ماشین" (کد ۴۰۲۱۵۰۴) مجریان: علی اکبر دهقان کنگ زیتون تا سقف ۸۰۰۰۰۰۰ ریال (هشتاد میلیون ریال)
(کد مصوب اخلاق IR.MUMS.FHMPM.REC.1402.183
۱۹. **دانشکده پزشکی:** "سنتر نانوکامپوزیت کاربرد بور دابل داپ شده با نقره و روی و بررسی ویژگی های فوتوکاتالیستی و سونوفوتوکاتالیستی آن علیه ۳ MCPD- و ارزیابی فعالیتهای بیولوژیکی" (کد ۴۰۲۱۵۶۰) مجریان: رامین رضائی تا سقف ۴۸۳۲۸۰۰۰۰ ریال (چهارصد و هشتاد و سه میلیون و دویست و هشتاد هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.435
۲۰. **دانشکده بهداشت:** "بررسی عوامل موثر در پیش بینی نگرش و قصد جست و جوی کمک های حرفه ای روانشناختی در جمعیت بالای ۱۸ سال" (کد ۴۰۲۱۵۷۳) مجریان: هادی طهرانی، علیرضا جعفری تا سقف ۲۹۹۰۰۰۰۰۰ ریال (دویست و نود و نه میلیون ریال)
کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.295
۲۱. **دانشکده پزشکی:** "بررسی تغییرات عروقی کورونید، ماکولا و عصب اپتیک پس از جراحی فیکوآمولسیفیکاسیون" (کد ۴۰۲۱۵۹۴) مجریان: اکبر درخشان تا سقف ۳۸۳۶۰۰۰۰۰ ریال (سیصد و هشتاد و سه میلیون و ششصد هزار ریال) کد مصوب اخلاق
IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.438
۲۲. **دانشکده پزشکی:** "مقایسه پیامدهای تکاملی نوزادان مبتلا به زردی ناشی از ناسازگاری ABO و زردی ایدیوپاتیک" (کد ۴۰۲۱۶۵۰) مجریان: حسن بسکبادی تا سقف ۹۷۰۰۰۰۰۰ ریال (نود و هفت میلیون ریال) کد مصوب اخلاق
IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.436
۲۳. **دانشکده پزشکی:** "بررسی پیامد هماچوری ایزوله پابرجا در کودکان" (کد ۴۰۲۱۶۵۷) مجریان: میترا ناصری تا سقف ۷۰۰۰۰۰۰ ریال (هفت میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.459
۲۴. **دانشکده پزشکی:** "بررسی آماری مرگ و میرها در سالهای قبل، حین و بعد کرونا در محدوده تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی مشهد: یک مطالعه ۶ ساله در فاصله زمانی ۱۴۰۲ - ۱۳۹۷" (کد ۴۰۲۱۷۲۴) مجریان: محمدتقی شاکری تا سقف ۴۰۰۰۰۰۰۰ ریال (چهل میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.418
۲۵. **دانشکده بهداشت:** "کاوش ساختار عاملی و ارزیابی عدم تغییر اندازه گیری بر اساس جنسیت برای نسخه فارسی پرسشنامه افسردگی بک - ویرایش دوم" (BDI-II) (کد ۴۰۲۱۷۳۸) مجریان: جمشید جمالی، فریده خسروی تا سقف ۱۸۴۰۰۰۰۰۰ ریال (یکصد و هشتاد و چهار میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.FHMPM.REC.1402.193
۲۶. **دانشکده بهداشت:** "سنجش تغییرناپذیری اندازه گیری براساس جنسیت در پرسشنامه اضطراب بک" (کد ۴۰۲۱۷۵۰) مجریان: جمشید جمالی، فهیمه حسین زاده تا سقف ۱۸۴۰۰۰۰۰۰ ریال (یکصد و هشتاد و چهار میلیون ریال) کد مصوب اخلاق
IR.MUMS.FHMPM.REC.1402.192
۲۷. **دانشکده پزشکی:** "بررسی نگرش دانشجویان پزشکی ورودی ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ دانشگاه علوم پزشکی مشهد به مهاجرت" (کد ۴۰۲۱۷۹۳) مجریان: مجید خادم رضائیان تا سقف ۷۰۰۰۰۰۰۰ ریال (هفتاد میلیون ریال) کد مصوب اخلاق
IR.MUMS.REC.1402.300
۲۸. **دانشکده پزشکی:** "بررسی شیوع بیخوابی وعوامل مرتبط با آن در بیماران تحت درمان نگهدارنده با مواد اپیوئیدی" (کد ۴۰۲۱۸۵۷) مجریان: سید کاوه حجت تا سقف ۱۰۰۰۰۰۰۰ ریال (ده میلیون ریال) کد مصوب اخلاق
IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.454
۲۹. **مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت:** "تهیه پانسمانهای آنتی باکتریال حاوی نانو ذرات مس و کروکومین با استفاده از بیوسلولز تولیدی از فاضلابهای صنعتی مواد غذایی در جهت ارتقاء سلامت جامعه" (کد ۴۰۱۲۱۹۳) مجریان: بتول محب راد تا سقف ۳۲۸۰۵۰۰۰۰ ریال (سیصد و بیست و هشت میلیون و پنجاه هزار ریال) کد مصوب اخلاق
IR.MUMS.FHMPM.REC.1402.198

۳۰. دانشکده پزشکی: "تعیین اثر عصاره هیدروالکلی *Chenopodium botrys* بر سمیت کبدی ناشی از آدریامایسین در موش صحرایی" (کد ۴۰۱۲۴۰۴) مجریان: رضا محبتی تا سقف ۱۰۰۰۰۰۰۰ ریال (یکصد میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.AEC.1402.138
۳۱. کمیته تحقیقات دانشجویی: "طراحی و ارزیابی کتاب الکترونیک آموزشی مبتنی بر موبایل آزمایش های ایمنونوهماولوژی" (کد ۴۰۲۰۲۲۲) مجریان: محمدحسین احمدی تا سقف ۱۲۰۶۰۰۰۰ ریال (یکصد و بیست میلیون و ششصد هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.REC.1402.286
۳۲. دانشکده پزشکی: "ارزیابی دوز پستان مقابل در پرتودرمانی با دستگاه توموتراپی با استفاده از تکنیک های تطبیقی سه بعدی، با شدت تعدیل شده و توموتراپی" (کد ۴۰۲۰۴۲۸) مجریان: حمید غلامحسینیان تا سقف ۷۹۰۰۰۰۰۰ ریال (هفتاد و نه میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.455
۳۳. دانشکده پزشکی: "بررسی ارتباط بلند مدت روزه‌داری رمضان با بروز و شدت افسردگی (نتایج مطالعه کوهورت مشهد)" (کد ۴۰۲۱۰۸۱) مجریان: مریم علی نژاد نامقی تا سقف ۲۵۰۰۰۰۰۰ ریال (بیست و پنج میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.417
۳۴. دانشکده پزشکی: "بررسی اثر عصاره آبی-الکلی میوه عناب بر آسیب کلیوی در مدل انسداد یک طرفه حالب در رت" (کد ۴۰۲۱۱۲۲) مجریان: ابوالفضل خواجوی راد تا سقف ۱۳۸۳۰۲۱۱۶۰ ریال (یک میلیارد و سیصد و هشتاد و سه میلیون و بیست و یک هزار و یکصد و شصت ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.AEC.1402.102
۳۵. دانشکده پزشکی: "بررسی اثربخشی آموزش روانشناختی به بیمار و همسر در افراد مبتلا به آپنه انسدادی خواب در تبعیت از دستگاه CPAP، بهبود کیفیت خواب و کاهش خواب آلودگی روزمره" (کد ۴۰۲۱۱۹۶) مجریان: الهام طاهری تا سقف ۵۸۲۰۰۰۰۰ ریال (پنجاه و هشت میلیون و دویست هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.447
۳۶. دانشکده بهداشت: "بررسی ارتباط شاخص فرتوتی در افراد سالمند با مرگ و میر بر اثر بیماری های قلبی عروقی" (کد ۴۰۲۱۲۲۵) مجریان: علی تقی پور تا سقف ۱۸۷۵۰۰۰۰۰ ریال (یکصد و هشتاد و هفت میلیون و پانصد هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.FHMPM.REC.1402.195
۳۷. دانشکده پزشکی: "کلونینگ و تولید پروتئین *UreB317-322:UreB409-421: NapA* باکتری هلیکوباکتریلوری به صورت مولکول نوترکیب با *Fcy2a* از *IgG* موشی در پیشیا پاستوریس و بررسی ایمنی زایی آن در موش" (کد ۴۰۲۱۲۳۷) مجریان: هادی فارسیانی تا سقف ۲۰۰۰۰۰۰۰ ریال (دویست میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.AEC.1402.127
۳۸. دانشکده پزشکی: "بررسی اثر *Calebin A* در سرکوب اثرات تومورزایی *TMAO* در سلول های سرطانی کولورکتال" (کد ۴۰۲۱۲۵۳) مجریان: سید حسین حسینی تا سقف ۵۳۷۷۵۰۰۰۰ ریال (پانصد و سی و هفت میلیون و هفتصد و پنجاه هزار ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.MEDICAL.REC.1402.451
۳۹. مرکز تحقیقات دارورسانی هدفمند: "تهیه فرمولاسیون و ارزیابی پیچ میکرونیدل حاوی ریسپریدون" (کد ۴۰۲۱۲۹۲) مجریان: الهام خداوردی، حسین کمالی تا سقف ۸۸۱۰۰۰۰۰۰ ریال (هشتصد و هشتاد و یک میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.AEC.1402.139
۴۰. دانشکده پزشکی: "مقایسه داپلر شریان افتالمیک و داپلر عروق کلیوی جنین و پیامدهای بارداری و نوزادی در مادران پره اکلامپسی و سالم ۲۸-۴۰ هفته بارداری" (کد ۴۰۲۱۳۰۲) مجریان: سیده حورا موسوی واحد تا سقف ۵۰۰۰۰۰۰ ریال (پنج میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.IRH.REC.1402.193
۴۱. دانشکده بهداشت: "ارزیابی فیلتر های هواسازها به منظور کاهش عفونت های هوابرد در بیمارستان های آموزشی علوم پزشکی مشهد" (کد ۴۰۲۱۳۰۳) مجریان: محمد نورمحمدی، رمضان میرزایی تا سقف ۹۱۲۰۰۰۰۰۰ ریال (نهصد و دوازده میلیون ریال) کد مصوب اخلاق IR.MUMS.FHMPM.REC.1402.188