بسمه تعالی

تاریخ : ۱۴۰۴/۰۳/۲۷

شماره : ۹۲۴۰۷/۱۳۵/ب/ص

پیوست :

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان

معاونت تحقیقات و فناوری

صورتجلسه کارگروه اخلاق در پژوهش ۱۴۰۴/۰۳/۱۸

دویست و بیست و دومین جلسه کارگروه اخلاق در پژوهش‌های زیست پزشکی دانشگاه (چهارمین جلسه سال ۱۴۰۴) روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۸ در محل سالن کنفرانس معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه برگزار و موارد ذیل مورد بررسی و تصویب قرار گرفت.

نامه ها

- نامه شماره ۷۰۰/۱۲۴۷/د مورخ ۰۵/۰۳/۱۴۰۴ از سوی دبیر محترم کارگروه وزارتی اخلاق در پژوهش‌های زیست‌پزشکی با موضوع «بازگشت به پیشنهاد تعیین معیار برای زمان تأثیر تصمیمات کمیته‌های اخلاق در پژوهش» در جلسه قرائت گردید. پس از بحث و بررسی، مقرر شد مراتب به معاونت محترم آموزشی دانشگاه نیز اطلاع‌رسانی گردد.

درخواست ها

- درخواست **آقای دکتر حسین امینی** مجری مطالعات هم ارزی زیستی مبنی بر کاهش مبلغ ۱ درصد دریافتی بابت صدور کد اخلاق طرحهای مطالعات هم ارزی زیستی، مطرح شده و مورد تصویب قرار نگرفت.

۱۱۳۵۷٤) درخواست خانم دکتر هما داودی مجری طرح تحقیقاتی ارسالی از مرکز تحقیقات سرطان با عنوان **" بررسی میزان بیان ژن های گیرنده هیستامین و ژن های درگیر در آپوپتوز BAX/BCL-2 در بافت سرطان پستان و حاشیه نرمال"** مبنی بر تبدیل طرح به پایان نامه خانم نسترن شاه داری از (دانشگاه تخصصی فناوری های نوین آمل)، مطرح شده و مورد تصویب قرار نگرفت .

طرحهای کارآزمایی بالینی

۱۱٤۷٦۲) طرح تحقیقاتی خانم سمیه رضایی، دانشجوی پزشکی، با عنوان «**بررسی تأثیر مداخله آموزشی خودیار بر رفتارهای خودمراقبتی میانسالان مبتلا به دیابت مبتنی بر مدل اعتقادی بهداشتی در شهرستان گرگان (۱٤۰۳-۱٤۰٤)**»، به راهنمایی سرکار خانم دکتر سکینه گرایلو و مشاوره آقای غلامرضا وقاری، از مرکز تحقیقات اختلالات متابولیک، در جلسه مطرح شده و مشروط به انجام اصلاحات زیر، از نظر معیارهای اخلاق در پژوهش مورد تأیید قرار گرفت:

- عنوان انگلیسی طرح بازنگری و به‌صورت صحیح و علمی اصلاح گردد.
- تعریف بیماری دیابت به‌صورت دقیق و شفاف ارائه شود، شامل معیار تشخیص، شدت بیماری و وضعیت کنترل آن.
- محتوای آموزشی مورد استفاده در مداخله، همراه با منابع علمی معتبر (رفرنس) مشخص گردد.
- اطلاعات مربوط به روایی و پایایی پرسشنامه‌ها با ذکر منابع علمی معتبر (رفرنس) ارائه شود.
- ضرورت انتخاب بستر اجرایی صرفاً مبتنی بر سیستم عامل اندروید توضیح داده شده و توجیه آن بیان گردد.
- تعریف علمی و دقیق "میانسالی" با ذکر منبع معتبر ارائه گردد.
- پیشنهاد می‌شود یک نفر عضو هیأت علمی با تخصص غدد به‌عنوان همکار مطالعه به تیم پژوهشی اضافه گردد.
- ضروری است گروه کنترل از مرکز یا جمعیتی متفاوت از مرکز انتخاب‌شده برای گروه مداخله انتخاب گردد، تا از آلودگی اطلاعات و سوگیری جلوگیری شود.

- **بدیهی است شروع مطالعه منوط به اخذ کد IRCT می باشد.**
- **جهت نظارت بر روند اجرای طرح ، ناظر اخلاق توسط کارگروه اخلاق در پژوهش مشخص و معرفی خواهد شد.**

۱۱٤۷۳۵) طرح تحقیقاتی خانم مرضیه عابدی با عنوان «**بررسی تأثیر مداخله آموزشی با اپلیکیشن موبایل بر اساس مدل اعتقاد بهداشتی و سواد سلامت جهت رفتارهای پیشگیری‌کننده از پوکی استخوان در زنان میانسال ساکن در روستاهای شهرستان گالیکش در سال ۱٤۰٤**» از واحد HSR شرق در جلسه مطرح شده و مشروط به انجام اصلاحات زیر، از نظر معیارهای اخلاق در پژوهش مورد تأیید قرار گرفت:

- عنوان فارسی طرح خلاصه‌تر گردد و عنوان انگلیسی بازنگری و به‌صورت علمی اصلاح شود.
- نقش همکار خارج از دانشگاه که در مطالعه مشارکت دارد، به‌طور شفاف، مشخص و تشریح گردد.
- پیشنهاد می‌شود یک نفر عضو هیأت علمی با تخصص مرتبط با موضوع (نظیر اپیدمیولوژی، سلامت جامعه یا پزشکی اجتماعی یا متخصص بیماری‌های متابولیک) به‌عنوان همکار مطالعه به تیم پژوهشی اضافه شود.
- محتوای آموزشی به‌کاررفته در اپلیکیشن با ارائه منابع علمی معتبر (رفرنس) و توضیحات تکمیلی مستند گردد.
- با توجه به اینکه مطالعه در دو گام انجام می‌شود (طراحی اپلیکیشن و اجرای مداخله آموزشی)، لازم است مرحله اول (پروپوزال حاضر) به صورت مطالعه مقدماتی (Pilot Study) اجرا شود و تنها در صورت تأیید نتایج آن، مرحله دوم به‌عنوان مطالعه اصلی (در یک پروپوزال مجزا) جهت ارزیابی اثربخشی مداخله آموزشی انجام گردد.
- **تأکید می‌گردد شروع اجرای طرح منوط به اخذ کد ثبت کارآزمایی بالینی (IRCT) می‌باشد.**
- **جهت نظارت بر روند اجرای طرح، ناظر اخلاق از سوی کارگروه اخلاق در پژوهش تعیین و معرفی خواهد شد.**

۱۱٤۸۸٦) طرح تحقیقاتی پایان‌نامه‌ای خانم مهرا عربی‌مقدم، دانشجوی مقطع پزشکی عمومی، به راهنمایی سرکار خانم مطهره حسنی، با عنوان «**بررسی تأثیر آموزش نحوه صحیح نشستن و آموزش الگوی غذایی سالم بر چاقی شکمی زنان کارمند مراکز بهداشتی درمانی گرگان در سال ۱٤۰٤**» از سوی مرکز تحقیقات مدیریت سلامت و توسعه اجتماعی و با همکاری دانشکده پزشکی، در جلسه کمیته اخلاق مطرح شده و مشروط به انجام اصلاحات زیر از نظر معیارهای اخلاق پژوهشی مورد تأیید قرار گرفت:

- عنوان انگلیسی طرح بازنگری و به‌صورت علمی و دقیق اصلاح گردد.
- توجیه علمی و مستند برای دوره ۶ ماهه پیگیری با ارائه منابع (رفرنس) معتبر ارائه شود.
- مشخص گردد که نحوه برخورد با افرادی که در شروع مطالعه رفتارهای صحیح نشستن و الگوی غذایی سالم داشته‌اند، چگونه خواهد بود.
- در بخش اهداف اختصاصی، به‌صورت روشن مشخص شود که هر پیامد در کدام گروه مداخله‌ای سنجیده و مقایسه خواهد شد.
- اهداف اختصاصی شماره ۱، ۹ و ۱۰ ارتباطی با هدف کلی ندارند؛ لذا حذف شده و در بخش اهداف فرعی گنجانده شوند.

- با توجه به اینکه محقق پیامدهای ثانویه‌ای مانند فشار خون و پروفایل لیپیدی را مطرح کرده، اما در بخش اهداف و جدول متغیرها اشاره‌ای به آن‌ها نشده است، لازم است این موارد در اهداف و جدول متغیرها لحاظ گردد.
- حجم نمونه بر اساس چه اندازه اثر یا معیار علمی محاسبه شده است؟ در صورت نبود مطالعات قبلی مشابه، لازم است این طرح ابتدا به‌صورت مطالعه مقدماتی (Pilot Study) اجرا شده و سپس بر مبنای آن، مطالعه اصلی طراحی گردد. در این صورت، عنوان طرح نیز باید به ماهیت پایلوت آن اشاره داشته باشد.
- در معیارهای خروج، عبارت «وجود بیماری زمینه‌ای مخدوش‌کننده نتایج» باید به‌صورت دقیق و با ذکر مصادیق مشخص گردد.
- معیارهای گم‌شدگی (Lost to follow-up) در مطالعه مشخص و نحوه برخورد با آن‌ها توضیح داده شود.
- تعداد فرزندان و وضعیت زایمان شرکت‌کنندگان به‌عنوان متغیر ثبت و اندازه گیری گردد.
- برای ابزارهای مورد استفاده، اطلاعات مربوط به روایی و پایایی با ذکر منبع علمی ارائه شود.
- برای شاخص "۳ ساعت نشستن متوالی" منبع علمی معتبر (رفرنس) ارائه گردد.

-بدیهی است شروع اجرای طرح منوط به اخذ کد ثبت کارآزمایی بالینی (IRCT) می‌باشد.

-جهت نظارت بر حسن اجرای طرح، یک ناظر اخلاق از سوی کارگروه اخلاق در پژوهش تعیین و معرفی خواهد شد.

سایر دانشگاه ها

۱) درخواست **خانم فرزانه حسینی**، دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد رشته روان‌شناسی، به راهنمایی آقای دکتر محمدتقی بادله شموشکی از دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان، با عنوان «مقایسه اثربخشی درمان هیجان‌مدار با درمان شناختی-رفتاری بر حساسیت اضطرابی، فراهیجان منفی، اسنادهای خصمانه و خودمراقبتی در بیماران مبتلا به دیابت نوع ۲» با کد اخلاق IR.IAU.AK.REC.1403.019، مطرح شده و مشروط به انجام اصلاحات زیر مورد تصویب قرار گرفت:

- مرکز جمع‌آوری نمونه‌ها به‌صورت دقیق مشخص و معرفی گردد.
- نامه‌ای از یکی از اعضای هیأت علمی بالینی با تخصص غدد مبنی بر تأیید پروپوزال و پذیرش همکاری در طرح ارائه شود.
- استاد راهنمای محترم موظف است مجوز کتبی از معاونت آموزشی دانشگاه را اخذ و ارائه نماید.

۲) درخواست **آقای سید حجت خاتمی فر** دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد به راهنمایی خانم دکتر شهناز خادمی زاده از دانشگاه علوم پزشکی تهران با عنوان "بررسی شیوه ها و نگرش به روال مطلوب مدیریت داده های پژوهشی در دانشگاه های علوم پزشکی کشور ایران" با کد اخلاق IR.TUMS.SPH.REC.1403.088 جهت ارسال لینک پرسشنامه الکترونیکی برای اعضای هیات علمی دانشگاه ها مطرح شده و از لحاظ معیارهای اخلاق پژوهشی مورد تایید قرار گرفت.

سایر طرح ها

۱۱۳۹۲۸) طرح تحقیقاتی آقای عبدالرحمان چرکزی ارسالی از مرکز تحقیقات مهندسی بهداشت محیط مشترک با دانشکده بهداشت تحت عنوان " **بومی سازی، تعیین اعتبار و تکرار پذیری نسخه فارسی پرسشنامه رفتاری مصرف سیگار گلاور- نیلسون(GN-SBQ) در افراد مصرف کننده سیگار** " مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.113

بسمه تعالی

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان

تاریخ: ۱۴۰۴/۳/۲۷

شماره: ۹۲۴۰۷/۳۵/پ/گ

پیوست:

معاونت تحقیقات و فناوری

۱۱۴۷۱۶) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع دندان پزشکی عمومی آقای محمد قربانی به راهنمایی آقای دکتر مصطفی ابراهیمی ارسالی از دانشکده دندانپزشکی مشترک با مرکز تحقیقات دندانپزشکی تحت عنوان " **بررسی تاثیر حل "جدول کلمات" بر بهبود نمرات در مباحث مربوط به طرح ریزی درمان ارتودنسی در دانشجویان رشته دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی گلستان**" مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.114

۱۱۴۸۰۱) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد خانم صدیقه دماوندی کمالی به راهنمایی آقای دکتر علیجان تبرائی ارسالی از مرکز تحقیقات علوم آزمایشگاهی تحت عنوان " **بررسی مقایسه روش خود نمونه‌گیری با روش استاندارد در نمونه‌های سرویکال برای شناسایی HPV در استان گلستان در سال ۱۴۰۴**" مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.115

۱۱۳۸۱۶) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع پزشکی عمومی آقای محمدیاسین سلیمی راد به راهنمایی آقای دکتر محمدتقی بادله شموشکی ارسالی از واحد توسعه تحقیقات بالینی صیاد مشترک با دانشکده پردیس بین الملل تحت عنوان " **بررسی رابطه اضطراب و افسردگی با تعلق شغلی در پرستاران بیمارستان پنج آذر شهر گرگان در سال ۱۴۰۴** " مطرح و از لحظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.116

۱۱۴۶۴۳) طرح تحقیقاتی خانم دکتر فاطمه مهرآور و محدثه اسکندری .ارسالی از کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی دانشگاه عنوان " **بررسی رابطه استفاده از شبکه های اجتماعی، شفقت به خود و گرایش به جراحی زیبایی در دانشجویان دختر دانشگاه علوم پزشکی گلستان سال ۱۴۰۴**" مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.117

۱۱۴۴۴۶) طرح تحقیقاتی آقای دکتر عزت الله قائمی ارسالی از مرکز تحقیقات عفونی تحت عنوان " **بررسی بار میکروبی آکرمنسیا موسینیفیلا و فکالی باکتریوم پراسنیتزی در نمونه های مدفوع بیماران مبتلا به اوتیسم نسبت به افراد سالم شهرستان سمنان در سال-۱۴۰۴ ۱۴۰۳**" مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.118

۱۱۴۷۶۸) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای خانم فاطمه میار مقطع پزشکی عمومی به راهنمایی خانم دکتر سکینه گرایلو ارسالی از دانشکده بین الملل مشترک با دانشکده بهداشت تحت عنوان " **بومی سازی، تعیین اعتبار و تکرار پذیری نسخه فارسی پرسشنامه غربالگری نوروپاتی اتونوم در بیماران دیابتی** " مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.119

۱۱۴۸۶۳)طرح تحقیقاتی پایان نامه ای خانم زهرا باقری امیری مقطع دکتری PhD به راهنمایی خانم دکتر شهره کلاگری ارسالی از مرکز تحقیقات پرستاری مشترک با دانشکده پرستاری و مامایی تحت عنوان " **طراحی و روانسنجی ابزار سنجش محیط کاری سالم در پرستاری: مطالعه متوالی -اکتشافی** " مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.120

۱۱۴۷۹۹) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای آقای محمد حسین دولتی مقطع پزشکی عمومی به راهنمایی آقای دکتر ولی الله عالیشاهی ارسالی از مرکز تحقیقات سرطان مشترک با دانشکده پزشکی تحت عنوان " **بررسی مقایسه‌ای پارامترهای زیبایی نوک بینی، قبل و بعد از رینوپلاستی با تکنیک Caudal Trim** " مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.133

گرگان، کیلومترچهار گرگان ساری، ابتدای جاده شصت کلا، مجموعه آموزش عالی فلسفی، معاونت تحقیقات و فناوری

کد پستی : ۷۴۵۱۵-۴۹۳۴۱ مرکز تلفن : ۳۲۴۵۱۶۵۳ - ۰۱۷ نمابر : ۳۲۴۵۱۶۵۷ - ۰۱۷ تلفن : ۳۲۴۵۱۶۶۰ - ۰۱۷ دبیرخانه : تلفکس : ۳۲۴۵۵۱۶۶-۰۱۷

www.Goums.ac.ir

بسمه تعالی

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان

تاریخ: ۱۴۰۴/۳/۲۷

شماره: ۹۲۴۰۷/۳۵/پ/گ

پیوست: ...

معاونت تحقیقات و فناوری

۱۱۴۹۰۵) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع دندانپزشکی عمومی خانم زهرا عرب به راهنمایی خانم دکتر نازنین مرتضوی ارسالی از دانشکده دندانپزشکی تحت عنوان **" کیفیت و خوانایی اطلاعات بهداشتی مبتنی بر وب با موضوع خشکی دهان: یک مطالعه اینفودمی منابع وب "** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.121

۱۱۴۵۱۳) طرح تحقیقاتی آقای دکتر مهدی شیخ عربی ارسالی از مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و ملکولی تحت عنوان **" سنتز سبز نانوذرات نقره و بررسی فعالیت ضد میکروبی با استفاده از عصاره گونه Lycium depressum Stocks تلقیح شده با قارچ مایکوریز تحت تاثیر تنش شوری "** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.122

۱۱۴۵۴۳) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد خانم /آقای معصومه رمضانی حمید آبادی به راهنمایی خانم/آقای دکتر علی اکبر صفار مقدم ارسالی از دانشکده فناوری های نوین مشترک با سرطان تحت عنوان **" تعیین میزان بیان قطعه tRF-His- GTG۵-' مشتق از tRNA His بالغ در نمونه های خون بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال "** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.123

۱۱۴۵۸۷) طرح تحقیقاتی خانم / آقای هادی رحیم زاده برزکی ارسالی از مرکز تحقیقات مهندسی بهداشت محیط مشترک با دانشکده بهداشت تحت عنوان **" بررسی غلظت فلزات سنگین (سرب، جیوه و کادمیوم) موجود در رژ لب های وارداتی در بازار شهر تهران در سال ۱۴۰۳"** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.124

۱۱۴۸۳۶) طرح تحقیقاتی خانم زمن صالحی دانشجوی کارشناسی ارشد به راهنمایی سرکار خانم دکتر صفورا خواجه نیازی ارسالی از مرکز تحقیقات متابولیک با عنوان **"بررسی بیان ژنهای SPINT1 و NfkB در سطح mRNA در بافت تومور تخمدان درمقایسه با بافت نرمال حاشیه تومور در بیماران مبتلا به سرطان تخمدان "** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.132

۱۱۴۷۱۱) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع تخصص و دستیاری بالینی خانم شیوا السادات اعتمادی به راهنمایی آقای دکتر حسن اسمعیلی ارسالی از مرکز تحقیقات سلامت کودکان و نوزادان مشترک با دانشکده پزشکی تحت عنوان **"بررسی نتایج اکوکاردیوگرافی جنین با ناهنجاری های قلبی مادرزادی و برخی عوامل مرتبط با آن در مادران مراجعه کننده به فوق تخصص قلب کودکان گرگان مرکز طالقانی در سال های ۱۳۹۴ تا ۱۴۰۰"** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.125

۱۱۴۴۲۵) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع تخصص و دستیاری بالینی خانم مریم مردانی به راهنمایی آقای دکتر جبار پرهیز ارسالی از مرکز تحقیقات سلامت کودکان و نوزادان مشترک با دانشکده پزشکی تحت عنوان **"مقایسه ی اثر رینوسالتین با درمان ترکیبی رینوسالتین و رستانکس (مومتازون فوروات) بر بهبود بالینی در کودکان مبتلا به سینوزیت تحت درمان با آنتی بیوتیک مراجعه کننده به بیمارستان طالقانی در سال ۱۴۰۴"** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.126

۱۱۳۷۵۶) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع تخصص و دستیاری بالینی خانم الهه عباسی به راهنمایی آقای دکتر فرشید کمپانی ارسالی از مرکز تحقیقات سلامت کودکان و نوزادان مشترک با دانشکده پزشکی تحت عنوان **"مقایسه درمان با سرم ایزوتونیک و هایپوتونیک در اصلاح هایپرناترمی کودکان مبتلا به گاستروانتریت مراجعه کننده به بیمارستان طالقانی از سال ۱۴۰۰ الی ۱۴۰۳"** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.127

گرگان، کیلومترچهار گرگان ساری، ابتدای جاده شصت کلا، مجموعه آموزش عالی فلسفی، معاونت تحقیقات و فناوری

کد پستی : ۷۴۵۱۵-۴۹۳۴۱ مرکز تلفن : ۳۲۴۵۱۶۵۳ - ۰۱۷ نمابر : ۳۲۴۵۱۶۵۷ - ۰۱۷ تلفن : ۳۲۴۵۱۶۶۰ - ۰۱۷ دبیرخانه : تلفکس : ۳۲۴۵۵۱۶۶-۰۱۷

www.Goums.ac.ir

۱۱٤۲۰۱) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای خانم فاطمه رضایی مقطع پزشکی عمومی به راهنمایی آقای دکتر علی وحیدی راد ارسالی از واحد بالینی ۵آذر مشترک با دانشکده پزشکی تحت عنوان **" بررسی فراوانی هلیکوباکتر پیلوری در بیماران مبتلا به چاقی که تحت جراحی باریتریک قرار گرفته اند در شهر گرگان در سال ۱٤۰۱ و ۱٤۰۲ "** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.128

۱۱۳۷۳۳) طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع تخصص و دستیاری بالینی خانم دکتر سمیرا رضایی نیا به راهنمایی آقای دکتر سعید امیرخانلو ارسالی از گوارش و کبد مشترک با دانشکده پزشکی تحت عنوان **"بررسی بقای بیمار و گرفت در بیماران پیوند کلیه استان گلستان در بازه زمانی سال های ۱۳۹۰ الی ۱٤۰۲"** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.129

۱۱۵۰۱۳) طرح تحقیقاتی خانم دکتر ناهید جعفری ارسالی از مرکز تحقیقات مدیریت سلامت و توسعه اجتماعی مشترک با سازمان جهانی بهداشت (WHO) تحت عنوان **"تدوین و اجرای (آزمایشی) بسته آموزشی گواهی فوت پزشکی برای پزشکان"** مطرح و از لحاظ معیارهای اخلاق پزشکی مورد تایید قرار گرفت. IR.GOUMS.REC.1404.130

جلسه ساعت ۱۱:٤۵ با ذکر صلوات خاتمه یافت.

بسمه تعالی

تاریخ: ۱۴۰۴/۳/۲۷

شماره: ۹۲۴۰/۳۵/پ/ک

پیوست:

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان

معاونت تحقیقات و فناوری

اعضای کمیته اخلاق در پژوهش های زیست پزشکی دانشگاه مورخ: ۱۴۰۴/۳/۱۸

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبه علمی	سمت	امضاء
۱	آقای دکتر محسن ابراهیمی	دانشیار	رئیس کمیته	
۲	آقای دکتر غلامرضا روشندل	دانشیار	دبیر کمیته	
۳	آقای دکتر ارازبردی قورچایی	دانشیار	معاون آموزشی دانشگاه	
٤	حجه الاسلام و المسلمین، حاج سید رسول حسینی کوهستانی	استادیار	روحانی	
٥	آقای دکتر غلامرضا روشندل	دانشیار	متخصص اخلاق پزشکی	
٦	خانم دکتر حمیرا خدام	دانشیار	پژوهشگر	
۷	آقای دکتر محمد رضا هنرور	استادیار	پژوهشگر	
۸	آقای دکتر سید احمد حسینی	استادیار	پژوهشگر	
۹	آقای دکتر هادی حاج زاده	استادیار	حقوقدان	
۱۰	آقای سید ابراهیم حسینی	--	نماینده جامعه	
۱۱	آقای دکتر محمدعلی وکیلی	دانشیار	PhD آمار زیستی	
۱۲	آقای دکتر محمدرضا محمدی	دانشیار	مشاور	
۱۳	آقای دکتر محسن سعیدی	استاد	مشاور	
۱٤	خانم دکتر نازنین مرتضوی	دانشیار	مشاور	
۱٥	آقای دکتر عبدالحلیم رجبی	دانشیار	مشاور	
۱٦	خانم فخری بداغ آبادی	--	کارشناس مسئول اخلاق در پژوهش	

گرگان، کیلومترچهار گرگان ساری، ابتدای جاده شصت کلا، مجموعه آموزش عالی فلسفی، معاونت تحقیقات و فناوری

کد پستی: ۴۹۳۴۱-۷۴۵۱۵ مرکز تلفن: ۳۲۴۵۱۶۵۳ - ۰۱۷ نمابر: ۳۲۴۵۱۶۵۷ - ۰۱۷ تلفن: ۳۲۴۵۱۶۶۰ - ۰۱۷ دبیرخانه: تلفکس: ۳۲۴۵۵۱۶۶-۰۱۷

www.Goums.ac.ir