

جلسه در ساعت ۱۱:۳۰ روز دوشنبه مورخ ۲۲ / ۰۵ / ۱۳۹۷ در محل سالن جلسات مراکز تحقیقاتی، ضمن عرض خوشامدگویی به اعضای محترم شورای پژوهشی آغاز گردید.

* طرح تحقیقاتی پایان نامه ای آقای دکتر سید محمد هادی رضوی نیکو و خانم پریناز خلخالی اصل با عنوان " تعیین ژنوتیپ ژن 4 non-structural protein (NSP4) روتا ویروس در نمونه های تایید شده آلوده به روتا ویروس، جمع آوری شده از شهر گرگان " با اصلاحات زیر و با مبلغ ۹۵,۱۰۰,۰۰۰ ریال به تصویب رسید و مقرر شد پس از انجام اصلاحات توسط مجریان و تایید نهایی دکتر علیجان تبرایی به معاونت ارسال گردد:

۱. بهتر است از عنوان زیراستفاده شود: بررسی و تعیین ژنوتیپهای ژن 4 (NSP4 non-structural protein) روتا ویروس های جدا شده از مدفوع کودکان مبتلا به گاستروانتریت شهر گرگان
۲. عنوان انگلیسی مطابق با عنوان فارسی اصلاح گردد.
۳. در قسمت چکیده و بیان مساله در خصوص اهمیت تعیین ژنوتیپ توضیحات کامل داده شود. به توزیع جغرافیایی ژنوتیپها اشاره شود. همچنین درمورد اینکه نتایج ارزش اپیدمیولوژیک یا درمانی دارند یا خیر و اینکه آیا علائم کلینیکال با ژنوتیپ ارتباط دارد، توضیحات بیشتری داده شود.
۴. در قسمت بررسی متون، درمورد موارد گفته شده در بالا، رفرانسهای مورد نیاز آورده شود.
۵. در قسمت اهداف: منظور از هدف سوم چیست؟ مواردی مثل علائم و اطلاعات دموگرافیک نیز بعنوان اهداف آورده شوند.
۶. جدول متغیرها مطابق با اهداف مطالعه نمی باشد.
۷. هزینه پرسنلی دانشجو و استاد حذف گردد.

* گزارش نهایی طرح تحقیقاتی آقای دکتر عزت الله قائمی و دکتر حسام الدین شیرزاد اسکی با عنوان " بررسی ارتباط بین قطعات ژنومی تکراری و مقاومت دارویی در مایکوباکتریوم توبرکلوزیس " قرائت شده و مقرر شد پس از انجام اصلاحات توسط مجریان اقدامات بعدی از سوی کارشناس مرکز جهت ارسال به معاونت صورت پذیرد:

۱. در قسمت نتیجه گیری افعال و جملات تغییر کند.
۲. بررسی متون و اهداف (با توجه به اینکه درمان حذف شده است) تغییر کند.

* طرح تحقیقاتی پایان نامه ای آقای دکتر علیجان تبرایی و خانم فاطمه جوادی فارسانی با عنوان " بررسی اثر ضد ویروسی ترکیب گیاهی Punicalagin برروی ویروس آنفلوانزا تیپ (H1N1)A در شرایط آزمایشگاه " با اصلاحات زیر

به تصویب رسید و مقرر شد پس از انجام اصلاحات توسط مجریان و تایید نهایی آقای دکتر تهمتن به معاونت ارسال گردد:

۱. با توجه به اینکه ماده punicalagin نام گیاه نمی باشد؛ عنوان نیاز به ویرایش دارد. عنوان پیشنهادی: "بررسی اثر punicalagin استخراج شده از گیاه (نام علمی گیاه) بر روی همانندسازی ویروس آنفلوانزا H1N1 در شرایط آزمایشگاهی"
۲. عنوان انگلیسی مطابق با عنوان فارسی تغییر یابد.
۳. قسمت چکیده پروپوزال اشکالات نگارشی دارد. همچنین اشاره به حدت بیماریزایی ویروس آنفلوانزا در گروه های مختلف بیماران شده و بیان شده است که اثر این ترکیب در این ویروس مشاهده نشده است. اما با توجه به بررسی های انجام شده در سال ۲۰۰۹ طی مطالعه ای کاملاً مشابه تاثیر این ترکیب بر روی ویروس آنفلوانزای H1N1 در رده سلولی MDCK بررسی شده است. در این مورد توضیح داده شود.
۴. کلید واژه های مناسب استفاده نشده است (نام رده سلولی نیازی نیست که در کلید واژه ها بیان شود).
۵. در چکیده، اهمیت مطالعه و خلاصه روش اجرای طرح نوشته شود.
۶. در قسمت بررسی متون، اهمیت مطالعه و دلیل نیاز به این مطالعه به درستی ارائه نشده است. نیاز به بررسی مطالعات بیشتر و توضیح در ارتباط با اثرات ضد ویروسی این ترکیب و مکانیسم های این اثرات می باشد.
۷. دلیل استفاده از این سویه ویروس (H1N1) توضیح داده شود.
۸. در روش کار گفته شده که تیترو ویروس، RNA ویروس و mRNA ویروس سنجیده خواهد شد. دلیل سنجش نوشته شود.
۹. با توجه به انجام مطالعه ای کاملاً مشابه در سال ۲۰۰۹، دلیل تکرار این مطالعه ذکر گردد.
۱۰. اهداف، با چکیده و بیان مساله و روش کار هم خوانی ندارد، اهداف می بایست به این صورت تغییر یابد: تعیین اثر ترکیب .. بر کاهش پلاک و ...
۱۱. در روش اجرا چند زمان مختلف قید شده است که اثر ترکیب در آن زمان ها بررسی خواهد شد. رفرانس معتبر در این خصوص ارائه شود.
۱۲. منظور از هدف یک و دو واضحتر بیان شود. منظور از مهار تکثیر RNA چیست؟ آیا ترکیب بر زمان تکثیر اثر دارد؟
۱۳. مطابق با موارد فوق سوالات و فرضیات اصلاح شود.
۱۴. برای جدول زمانی تعیین شده برای بررسی اثر ترکیب بر روی ویروس رفرانس مناسبی قید شود.
۱۵. در این مطالعه خود ترکیب قرار نیست اندازه گیری شود بلکه اثرات آن از قبیل بیان ژن های .. و .. کاهش پلاک، سمیت سلولی، و مهار هماگلوتینین باید جزو متغیرها باشند.
۱۶. نقش متغیرها و نحوه اندازه گیری آنها می بایست اصلاح و کامل شوند. برای مثال مقیاس اندازه گیری سمیت

سلول و ...

۱۷. در جدول متغیرها از CC50 یاد شده که در روش کار و اهداف اندازه گیری CC50 توضیح داده نشده است.
۱۸. اگر قصد اندازه گیری Selectivity index را دارید باید هم CC50 و هم ID50 را اندازه گیری نمایید در این صورت اندازه گیری SI نیز باید جزو اهداف باشد و در روش کار توضیح داده شود.
۱۹. پاراگراف اول روش کار حذف شود.
۲۰. درمورد جامعه مورد مطالعه : جامعه مورد مطالعه ویروس می باشد و نه رده سلولی.
۲۱. روش تجزیه تحلیل داده ها اصلاح شود.

* اصلاحیه طرح تحقیقاتی پایان نامه ای آقای دکتر سید محمد هادی رضوی نیکو و خانم سحر آل شیخ با عنوان " تولید و خالص سازی آنتی بادی پلی کلونال ضد روتا ویروس انسانی گروه A" قرائت و با عنوان " ایمن سازی خوکچه هندی با روتا ویروس انسانی گروه A جهت تولید آنتی بادی پلی کلونال " و با مبلغ ۹۶۱۵۰۰۰۰ ریال به تصویب رسید.

* طرح گرنت آقای دکتر یعقوب یزدانی با عنوان " بررسی توالی های غیر کد کننده پروتئینی (LncRNA) در سلول های منوسیتی تحریک شده با I3C در بیماران مبتلا به لوپوس در مقایسه با افراد سالم تغییر یابد " مطرح و به تصویب رسید.

* نامه اصلاحیه طرح تحقیقاتی پایان نامه ای خانم دکتر بهناز خدابخشی و خانم مهسا محمودی تحت عنوان " بررسی اتوانتی بادیهای تیروئید در بیماران مبتلا به هیپاتیت C مزمن تحت درمان در استان گلستان و مقایسه با گروه کنترل، سال ۹۶-۱۳۹۵ " در خصوص تغییر عنوان و اهداف و روش کار و همکاران طرح مطرح شد. با توجه به مشکلات اجرایی مجریان درخواست اصلاح عنوان به "بررسی اتوانتی بادیهای تیروئید در بیماران مبتلا به هیپاتیت C در زندان شهر گرگان و مقایسه با گروه کنترل، سال ۱۳۹۷" داشته که با نظر شورا این اصلاحات به تصویب رسید.

جلسه در ساعت ۱۳:۰۰ به پایان رسید.