

ПРОТОКОЛ №1

совместного онлайн-семинара «Проблемы анализа рисков здоровью населения и пути их решения» СМУ ФБУН ННИИЭМ им.академика И.Н.Блохиной Роспотребнадзора (г. Нижний Новгород), СМУ ФБУН «ННИИГП» Роспотребнадзора (г. Нижний Новгород)

от 20.10.2021 г.

Присутствовали:

Со стороны ФБУН ННИИЭМ им.академика И.Н.Блохиной Роспотребнадзора:

Председатель СМУ: Залесских А.А.

Секретарь СМУ: Снегирева М.С.

Члены СМУ: Сахарнов Н.А., Кашникова А.Д., Брызгалова Д.А., Филатова Е.Н.

Приглашенные сотрудники: Лапин В.А., Мелентьев Д.А., Сенатская А.О.

Со стороны ФБУН «ННИИГП» Роспотребнадзора:

Председатель СМУ: Черникова Е.Ф.

Секретарь СМУ: Семисынов С.О.

Члены СМУ: Потапова И.А., Жукова Е.С., Жаркова Е.М., Телюпина В.П., Скворцова В.П., Калачева Е.С., Рудой М.Д., Полякова Л.В., Милютин М.Ю.

Приглашенные сотрудники: Мельникова А.А., Чугунова В.В.

Повестка дня:

1. Краткие сообщения по результатам актуальных научных исследований (6 докладов)
2. Дискуссия
3. Обсуждение проекта резолюции и планов дальнейших совместных научно-практических мероприятий

Голосовали и постановили:

1. Повестку дня утвердить: единогласно (17 – за, 0 – против, 0 - воздержались).

Слушали:

1. Лапина В.А. (ФБУН ННИИЭМ им.академика И.Н.Блохиной Роспотребнадзора) с сообщением на тему «Частота обнаружения антител к VP1 норовируса G.П.4 в крови взрослого человека». В докладе представлен анализ встречаемости антител к рекомбинантному белку VP1, являющемуся основой кандидатной вакцины против норовируса. В ходе работы установлено, что рекомбинантный белок взаимодействует с антителами различных классов в сыворотке

крови человека, что характеризует его антигенные свойства и возможность использования для создания средств специфической профилактики норовирусной инфекции у населения.

2. Черникову Е.Ф. (ФБУН «ННИИГП» Роспотребнадзора) с докладом на тему «Оценка профессионального риска нейросенсорной тугоухости у металлургов». В докладе были представлены результаты исследования ауральной и экстраауральной патологии у металлургов, длительно подвергавшихся воздействию производственного шума, превышающего нормируемые уровни. Использованный авторский метод балльной оценки факторной нагрузки и степени выраженности шумовой патологии показал высокую информативность и удобство использования для групповой оценки профессионального риска.

3. Мелентьева Д.А. (ФБУН ННИИЭМ им.академика И.Н.Блохиной Роспотребнадзора) с докладом «Получение штаммов E. Coli – продуцентов рекомбинантных белков VP1, VP2 И VP3 вируса ЕСНО30». В докладе были представлены результаты работы по оптимизации, химическому синтезу и клонированию нуклеотидной последовательности капсидного белка VP1 эпидемического варианта норовируса генотипа GII.4, доминировавшего на территории Нижегородской области в 2018 году. Полученный штамм E. coli, нарабатывающий целевой белок, может служить основой производства кандидатной вакцины против норовирусной инфекции у человека.

4. Телюпину В.П. (ФБУН «ННИИГП» Роспотребнадзора) с сообщением на тему «Применение функционального биоуправления с биологической обратной связью для мониторинга и коррекции физиологических показателей у работников». В докладе были рассмотрены возможности применения имеющегося в институте ПАК с ФБУ «Реакор» и результаты собственных исследований по коррекции функционального состояния у работников с интенсивной умственной нагрузкой, доказывающие эффективность и перспективность данной методики.

5. Кашникову А.Д. (ФБУН ННИИЭМ им.академика И.Н.Блохиной Роспотребнадзора) с сообщением на тему «Молекулярно-эпидемиологическая характеристика гепатит С-инфекции среди населения крупного города европейской части России на начальном этапе выполнения программы элиминации инфекции». В сообщении представлена объективная оценка динамических изменений распространенности инфекции и генотипической структуры вируса гепатита С, циркулирующего среди населения Нижнего Новгорода. Сделаны выводы о высокой степени инфицированности вирусом гепатита С взрослого населения города, росте темпов накопления источников инфекции и неблагоприятном прогнозе развития эпидемической ситуации.

6. Семисынова С.О. (ФБУН «ННИИГП» Роспотребнадзора) с докладом «О деятельности центра дополнительного профессионального медицинского образования». В докладе представлены краткие итоги деятельности Центра ДПО за период с 2019 по 2021 гг., а также рассмотрены основные аспекты образовательного процесса в условиях перехода к системе аккредитации специалистов здравоохранения.

Обсудили:

Материал сообщений вызвал активный интерес среди участников семинара. В дискуссии приняли участие Залесских А.А., Жукова Е.С., Черникова Е.Ф., Кашникова А.Д. В заключении онлайн-семинара председателями СМУ была зачитана и членами Советов обсуждена резолюция по мероприятию и вынесено предложение о планировании

совместных научно-практических мероприятий двух Советов молодых ученых институтов в 2022 году.

Голосовали и постановили:

1. Резолюцию принять: единогласно (17 – за, 0 – против, 0 - воздержались).
2. Планирование совместных научно-практических мероприятий согласовать: единогласно (17 – за, 0 – против, 0 - воздержались).

Председатель:
Председатель СМУ ФБУН
ННИИЭМ им.академика
И.Н.Блохиной Роспотребнадзора



Залесских А.А.

Секретарь:
Председатель СМУ ФБУН
«ННИИГП» Роспотребнадзора



Черникова Е.Ф.