ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека
(ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора)

Варшавское ш., 19А, Москва, 117105 факс: (495) 954-03-10, 954-04-21, e-mail: gsen@fcgie.ru

Исх№ 11-3Фц/2754 от 15.08.17

На № _____

Акт
О внедрении материалов диссертационной работы соискателя Аслановой М.М. на соискание ученой степени кандидата биологических наук

Результаты диссертационной работы о совершенствовании методического обеспечения гигиенической оценки опасности контаминации цистами *L.intestinalis* и ооцистами *C.parvum* объектов окружающей среды и биологического материала для комплексной оценки биологического загрязнения окружающей среды паразитарными патогенами и его влияния на заболеваемость населения Российской Федерации были включены в программу обучения по дополнительному профессиональному образованию повышения квалификации (профессиональной переподготовки) по теме «Методы санитарно-паразитологических исследований пищевых продуктов и объектов окружающей среды», проходящих на базе Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Федерального центра гигиены и эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека с 2009 по 2017 гг., а так же включены в программу семинаров /вебинаров проводящихся дистанционно по теме «Новые методы паразитологических исследований» в 2016 и 2017 годах.

Согласно плану проведения обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам повышения квалификации ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора материалы доложены с практической демонстрацией методов для специалистов занимающихся паразитологическими видами исследований.

Главный врач
ФБУЗ «ФЦГиЭ» Роспотребнадзора, к.м.н. В.Ю. Ананьев

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное
образовательное учреждение
высшего образования
Первый Московский
государственный
медицинский университет
имени И.М. Сеченова
(Сеченовский Университет)
ОГРН 1027739291580
ИНН 7704047505 КПП 770401001
ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2,
г. Москва, 119991
Тел.: 8 (499) 248-05-53

04.10.2017 № 03.04-13/500

На № _____ от _____

СПРАВКА О ВНЕДРЕНИИ

Настоящим удостоверяется, что результаты исследования Аслановой Марии Михайловны (возможность обнаружения цист *Lamblia intestinalis* и ооцист *Criptosporidium parvum* в объектах окружающей среды и биологическом материале от больных с помощью метода иммуно-магнитной сепарации с последующим иммуномагнитным мечением) используется на кафедре тропической медицины и паразитарных болезней медико-профилактического факультета в рамках дополнительного профессионального образования врачей-паразитологов, врачей клинической лабораторной диагностики и в учебном процессе студентов по программам «Паразитология», «Лабораторная диагностика паразитарных болезней».

Выдана М.М.Аслановой для представления в Диссертационный совет Д.208.133.01 на базе ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» Минздрава России.

Проректор по научной работе и профессиональному образованию,
директор института медицинской паразитологии, тропических и
трансмиссивных болезней им. Е.И.Марциновского,
д.м.н., профессор С.Б.Шевченко

Декан медико-профилактического факультета,
д.м.н., профессор Ю.В.Несвижский

Заведующий кафедрой
тропической медицины и паразитарных болезней МПФ,
академик РАН, д.м.н., профессор В.П. Сергиев

ФМБА РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии № 38 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 38 ФМБА России)
188540, г. Сосновый Бор, Ленинградской области,
Больничный городок, 3/13
телефон/факс: (813-69) 2-41-67
E-mail: cgsen38@sbor.net
КПП/ИНН: 472601001/7720151920
ОКПО: 08624088, ОГРН: 1037739276410

21.09.2018 № 1336/01-34

На №_____от_____

СПРАВКА О ВНЕДРЕНИИ

В испытательном лабораторном центре ФГБУЗ ЦГиЭ № 38 ФМБА России в микробиологической лаборатории с отделение паразитологии была проведена оценка пригодности метода иммуномагнитной сепарации с последующим иммуномагнитным мечением (ИМС-ИФМ) в объектах окружающей среды на наличие цист *Lamblia intestinalis* и ооцист *Criptosporidium parvum.*

Настоящим удостоверяется, что результаты исследования Аслановой Марии Михайловны прошли успешную апробацию и подтверждение полученных автором результатов. Подтверждена высокая специфичность и чувствительность метода ИМС-ИФМ в отношении цист *Lamblia intestinalis* и ооцист *Criptosporidium parvum* по сравнению с другими методами паразитологического анализа. В связи с чем, новый метод ИМС-ИФМ внедрен в работу микробиологической лаборатории с отделением паразитологии как метод паразитологических исследований образцов почвы, смывов с поверхностей и с плодоовощной продукции, а так же для исследования различных проб воды.

Главный врач В.С. Хуторянский

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
400049 г. Волгоград, ул. Ангарская, 13б
тел. (844-2) 37-26-74, факс (844-2) E–mail: info@fguz-volgograd.ru

Исх. № 03-6/7288
от «31» 08. 2017г.

СПРАВКА О ВНЕДРЕНИИ

В испытательном лабораторном центре ФБУЗ «ЦГиЭ» в Волгоградской области» на базе паразитологической лаборатории проведена оценка пригодности метода иммуномагнитной сепарации с последующим иммуномагнитным мечением (ИМС-ИФМ) для паразитологических исследований объектов окружающей среды на наличие цист *Lamblia intestinalis* и ооцист *Criptosporidium parvum.*

Настоящим удостоверяется, что результаты исследования Аслановой Марии Михайловны успешно прошли апробацию и подтверждение полученных автором результатов. В связи с чем, новый метод ИМС-ИФМ внедрен в работу паразитологической лаборатории как метод паразитологических исследований образов почвы, смывов с поверхностей и с плодоовощной продукции.

Выдана М.М.Аслановой для представления в Диссертационный совет Д.208.133.01 на базе ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» Минздрава России.

Главный врач
ФБУЗ «ЦГиЭ в Волгоградской области», к.м.н. Скаковский М.Н.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека
(ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора)

Варшавское ш., 19А, Москва, 117105 факс: (495) 954-03-10, 954-04-21, e-mail: gsen@fcgie.ru

Исх№ 11-3Фц/2755 от 15.08.17

На № _____

СПРАВКА О ВНЕДРЕНИИ

Настоящим подтверждаю, что методы пробоподготовки разработанные Аслановой М.М., позволили установить, что их применение для определения цист и ооцист простейших с использованием метода иммуномагнитной сепарации с последующим иммунофлуоресцентным мечением (ИМС-ИФМ) позволяет обнаруживать в объектах окружающей среды и клиническом материале 90-100% цист *L.intestinalis* и 70-100% ооцист *C.parvum* в отличие от методов, утвержденных в действующих нормативных документах, показатель выявляемости, которых по определению цист лямблий составляет 55-95%, ооцисты криптоспоридий не обнаруживают.

Адаптированный метод ИМС-ИФМ позволяет провести индикацию цист *L.intestinalis* и ооцист *C.parvum* в пробах из объектов окружающей среды и в клиническом материале и определить единый этиотропный возбудитель в очагах острых кишечных инфекций (ОКИ) паразитарного генеза.

Метод ИМС-ИФМ дает возможность вывести организацию контроля за распространенностью протозоозов на уровень мировых стандартов используемых лабораторных технологий по чувствительности, комплексности и интенсификации применяемых процедур, а также проводить эпидемиологические расследования очагов ОКИ единым методом, что существенно снижает финансовые затраты и сокращает время для получения результата при определении источника загрязнения паразитарными патогенами и способствует эффективному социально-гигиеническому мониторингу за циркуляцией паразитарных патогенов в объектах окружающей среды.

Главный врач
ФБУЗ «ФЦГиЭ» Роспотребнадзора, к.м.н. В.Ю. Ананьев