

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Есиониной Марии Сергеевны
«Современные тенденции заболеваемости клещевым вирусным
энцефалитом в условиях различных тактик иммунизации и
усовершенствование эпидемиологического надзора и контроля»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.02.02 – эпидемиология

Клещевой вирусный энцефалит (КВЭ) остается одной из самых актуальных проблем здравоохранения в Российской Федерации и ряде других стран. Это связано с возрастающей активностью природных очагов инфекции, в которых наблюдается высокая пораженность клещей вирусом КЭ, и которые продвигаются вплотную к населенным пунктам, а также неблагоприятными клиническими исходами заболевания и инвалидацией лиц, перенесших КВЭ. Для профилактики КВЭ разработаны и производятся эффективные вакциновые препараты, однако тактика их применения нуждается в дальнейшей проработке и оптимизации. Повсеместно, вакцинопрофилактика проводится только по эпидемическим показаниям, что явно не отвечает потребностям контроля за инфекцией. Указанное предопределяет важность и своевременность исследования Есиониной М.С., поставившей цель определить современные тенденции эпидемического процесса КВЭ в условиях различных тактик иммунизации и дать рекомендации по усовершенствованию системы эпидемиологического надзора и контроля за инфекцией.

С использованием комплекса эпидемиологических, иммунологических, статистических методов автором изучены проявления эпидемического процесса КВЭ на территории Свердловской области в период с 1990 по 2012 годы (более 12000 случаев), проведена сравнительная оценка профилактической

эффективности различных тактик иммунизации против КВЭ, исследована длительность сохранения протективного уровня антител к ВКЭ после ревакцинаций.

Такой методический подход позволил получить новые знания об особенностях эпидемического и инфекционного процесса изучаемой инфекции под воздействием мероприятий по широкой вакцинопрофилактике. В частности, продемонстрировано:

1. Увеличение доли очаговых форм КЭ у непривитых, т.е. инфекция приобрела более доброкачественное течение.
2. Снижение заболеваемости КЭ и значительное уменьшение числа тяжелых очаговых и менингеальных форм у привитых лиц с 8,4% до 1,6%.
3. Высокие коэффициенты эпидемиологической эффективности вакцинации против КЭ (97, 6%).
4. Сохранение протективного уровня антител к ВКЭ после ревакцинаций в течение 6 лет.

Все полученные результаты имеют несомненное практическое значение, а уровни их внедрения в практику чрезвычайно высоки (использование при подготовке федеральных санитарных правил, областного закона об иммунопрофилактике и др.)

В целом, полученные результаты позволяют сделать вывод о достижении поставленных целей и задач. Следует отметить высокий методический уровень исследования. Выводы охватывают весь материал и полностью соответствуют полученным результатам.

Таким образом, по актуальности темы, новизне полученных данных, теоретической и практической значимости диссертационная работа Есюиной М.С. на тему «Современные тенденции заболеваемости клещевым вирусным энцефалитом в условиях различных тактик иммунизации и усовершенствование

эпидемиологического надзора и контроля», выполненная под руководством доктора медицинских наук Романенко В.В., является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842», а ее автор Есюнина Мария Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 - эпидемиология.

**Заведующий отделом эпидемиологии
ФБУН «Санкт-Петербургский
научно-исследовательский институт
эпидемиологии и микробиологии им. Пастера»
Роспотребнадзора
доктор медицинских наук,
профессор**

Сергей Леонидович Мукомолов

Федеральное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Пастера» Роспотребнадзора
197101, Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 14
Тел./факс: (812)232-9068
E-mail: virhep-pasteur.nii@rambler.ru

**Подпись профессора Мукомолова С.Л. заверяю
Ученый се — ~~старк~~ ФБУН «Санкт-Петербургский
научно-исс**

**ститут
гии им. Пастера»**

Галина Федоровна Трифонова
2014.02.15

Роспотреб

канадат