

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Соломай Татьяны Валерьевны

«Инфекция, вызванная вирусом Эпштейна-Барр:

эпидемиология, диагностика, профилактика»,

представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по

специальности 3.2.2. Эпидемиология

Актуальность темы диссертационного исследования. Несмотря на то, что инфекция, вызванная вирусом Эпштейна-Барр (ВЭБ), известна давно, ее эпидемиологические особенности остаются практически не изучены. ВЭБ имеет повсеместное распространение: маркеры инфекции обнаруживаются более чем у 90% взрослого населения. Косвенно судить об интенсивности эпидемического процесса ВЭБ-инфекции можно по заболеваемости инфекционным мононуклеозом, в то время как регистрация и статистический учет самой ВЭБ-инфекции в Российской Федерации не осуществляется. В то же время, высокие показатели заболеваемости инфекционным мононуклеозом в нашей стране и наличие тенденции к их росту на протяжении последних лет указывают на эпидемиологическое неблагополучие по ВЭБ-инфекции и определяют актуальность темы исследования.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость проведенного исследования связана с получением новых данных об эпидемическом процессе ВЭБ-инфекции и сопряженных с ними доказательств эпидемического и социально-экономического неблагополучия по данной инфекции среди населения Российской Федерации и Москвы в целом, в его отдельных возрастно-половых и социальных группах. В диссертационной работе впервые предложены алгоритм диагностики ВЭБ-инфекции с использованием комплекса методов иммунологического и молекулярно-биологического тестирования и сформулировано стандартное эпидемиологическое определение случая для различных форм и стадий ВЭБ-инфекции; концепция неспецифической профилактики ВЭБ – инфекции, основанная на выявлении источников инфекции, использовании эффективных в отношении данного возбудителя средств химической дезинфекции, применении процедур лейкофилтрации и патогенредукции при заготовке компонентов донорской крови. Впервые в Российской Федерации выявлены уникальные особенности последовательности гена, кодирующего поверхностный гликопротеид gp350 ВЭБ, которые необходимо учитывать при разработке средств специфической профилактики ВЭБ – инфекции; на основе разработанной математической модели составлен прогноз развития эпидемического процесса ВЭБ-инфекции; обоснованы подходы к формированию

системы эпидемиологического надзора за ВЭБ-инфекцией в стране. Результаты исследования Соломай Т.В. (алгоритмы лабораторной диагностики; комплекс мер по профилактике ВЭБ-инфекции и обеспечению биологической безопасности в лабораториях, осуществляющих ее диагностику) изданы в форме методических и практических рекомендаций, а также учебных пособий, и внедрены в программы дополнительного образования, что позволяет повысить уровень информированности медицинского персонала по вопросам эпидемиологии, диагностики и профилактики ВЭБ-инфекции.

Достоверность и обоснованность полученных результатов. Методологическая основа исследования соответствует требованиям современной науки. Исследование построено на базовых эпидемиологических концепциях и современных представлениях об эпидемиологии вирусных инфекций, изложенных в трудах отечественных и зарубежных ученых. В работе использованы общенаучные и специальные методы эпидемиологического исследования: эмпирические (описательные и аналитические), экспериментальные (иммунологические, молекулярно-биологические), математические (математическое моделирование, оценка экономического ущерба). Обработка результатов проведена с применением современных статистических методов. Результаты проведенных исследований представлены и обсуждены на научных конференциях и конгрессах, опубликованы в 38 печатных работах, из которых 26 – в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки Российской Федерации для публикации основных научных результатов диссертаций по специальности 3.2.2. Эпидемиология.

Выводы диссертации соответствуют поставленной цели и задачам, полностью отражают полученные результаты исследования.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями, написан хорошим литературным языком и отражает все основные результаты проведенной диссертационной работы.

Заключение

Диссертационное исследование Соломай Татьяны Валерьевны на тему «Инфекция, вызванная вирусом Эпштейна-Барр: эпидемиология, диагностика, профилактика» является завершенной научно-квалифицированной работой, в которой решена важная для эпидемиологии проблема - установлены основные закономерности развития эпидемического процесса ВЭБ-инфекции в Российской Федерации и Москве, и обоснованы научно-методические подходы к разработке системы эпидемиологического надзора, диагностики и комплекса профилактических мероприятий данной инфекции.

По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости выполненная работа полностью соответствует требованиям пунктов 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор, Соломай Татьяна Валерьевна, заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология (медицинские науки).

Дано согласие на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями приказа Минобрнауки России от 01.07.2015 года № 662), необходимых для работы диссертационного совета 64.1.010.01.

15.04.2025г.

Врач-эпидемиолог организационно-методического отдела по эпидемиологии

Департамента здравоохранения города Москвы,

доктор медицинских наук

г. Москва, ул. Маршала Бирюзова, д. 39

 - Лыткина Ирина Николаевна

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр медицинской профилактики Департамента здравоохранения города Москвы" (ГБУЗ "ЦМП ДЗМ")

тел. +7(499)194-04-02, e-mail: cmp@zdrav.mos.ru

Подпись доктора медицинских наук Лыткиной И.Н.

ЗАВЕРЯЮ:

Начальник отдела кадров

ГБУЗ "ЦМП ДЗМ"



Юлия Александровна Ивлиева