

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 Соломай Татьяны Валерьевны определяется тем, что на современном этапе в Российской Федерации отсутствует система надзора и контроля за инфекцией, вызванной вирусом Эпштейна-Барр (ВЭБ). При этом, имеет место эпидемиологическое неблагополучие по данной инфекции, обусловленное широким распространением ВЭБ среди населения разных стран и высокими уровнями заболеваемости инфекционным мононуклеозом.

Цель исследования «установить основные закономерности развития эпидемического процесса ВЭБ - инфекции в Российской Федерации и Москве, и обосновать научно-методические подходы к разработке системы эпидемиологического надзора, диагностики и комплекса профилактических мероприятий» полностью раскрыта. При этом, впервые в Российской Федерации установлена интенсивность эпидемического процесса ВЭБ - инфекции, проанализирована его динамика за 2010-2022 гг., выявлены группы и территории риска, определен экономический ущерб от отдельных болезней, сопряженных с ВЭБ – инфекцией. Впервые у населения Российской Федерации исследована последовательность гена, кодирующего поверхностный гликопротеид gp350, участвующий в проникновении вируса в клетки хозяина, и выявлены уникальные особенности, которые необходимо учитывать при разработке средств специфической профилактики ВЭБ – инфекции, разработана математическая модель эпидемического процесса ВЭБ - инфекции, позволяющая составлять прогнозные сценарии его развития в различных условиях.

Важным научно-теоретическим и практическим результатом исследования является разработка концепции эпидемиологического надзора за ВЭБ-инфекцией и комплекса мер неспецифической профилактики, включающего обоснованные подходы к выявлению и, при необходимости, изоляции источников инфекции, проведению мероприятий, направленных на механизм передачи вируса, в том числе использование чувствительных в отношении ВЭБ

дезинфектантов, методов лейкофльтрации и патогенредукции компонентов донорской крови и др.

Сформулированные по результатам исследования выводы полностью отражают его результаты и раскрывают поставленные цель и задачи.

Убедительным свидетельством достоверности полученных результатов являются репрезентативность данных, на которых проведено диссертационное исследование, и использование современных и адекватных методов параметрической и непараметрической статистической обработки. Результаты диссертационного исследования представлены на 19 международных и всероссийских конференциях, конгрессах, съездах, 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. Разработанные 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.

В автореферате представлено краткое изложение результатов проведенной работы, которое отображает все разделы диссертационного исследования Соломай Татьяны Валерьевны. Автореферат написан грамотно, оформлен в соответствии с требованиями.

Заключение

Диссертационное исследование Соломай Татьяны Валерьевны на тему «Инфекция, вызванная вирусом Эпштейна-Барр: эпидемиология, диагностика, профилактика» является законченной научно-квалифицированной работой, в которой сформулированы теоретические положения и практические рекомендации, совокупность которых можно квалифицировать как решение актуальной проблемы эпидемиологии - установление основных закономерностей развития эпидемического процесса ВЭБ - инфекции в Российской Федерации и Москве, и обоснование научно-методических подходов к разработке системы эпидемиологического надзора, диагностики и комплекса профилактических мероприятий. Актуальность, новизна, теоретическая и практическая значимость выполненной работы 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 заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология (медицинские науки).

Даю 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.

12.05.2025г.

Директор Федерального бюджетного учреждения науки «Нижегородский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. академика И.Н. Блохиной» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, доктор медицинских наук



Зайцева Наталья Николаевна

Подпись доктора медицинских наук, директора Зайцевой Н.Н. заверяю:

Ученый секретарь Федерального бюджетного учреждения науки «Нижегородский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. академика И.Н. Блохиной» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, кандидат биологических наук



Снегирева Мария Сергеевна

Федеральное бюджетное учреждение науки «Нижегородский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. академика И.Н. Блохиной» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
603950, Российская Федерация, г. Нижний Новгород, ул. Малая Ямская, д. 71
Тел.: (831) 469-79-01, e-mail: nniiem@yandex.ru