

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Домоной Эльвиры Алексеевны «Эпидемиологический надзор за инфекциями ToRCH-группы с использованием современных диагностических решений на основе молекулярно-биологических методов», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности

3.2.2. Эпидемиология

Актуальность темы исследования. На современном этапе ToRCH-инфекции остаются актуальной медико-социальной проблемой. В большей мере это обусловлено повсеместной распространенностью большинства основных возбудителей инфекций данной группы, отсутствием специфических клинических симптомов и высокой частотой бессимптомных форм у иммунокомпетентных лиц, тератогенными свойствами возбудителей и возможностью их вертикальной передачи. Все это создает высокий риск патологии плода и новорожденного при первичном инфицировании беременной женщины, пери- и постнатальных потерь, негативного воздействия на здоровье детей, включая инвалидизацию и снижение качества жизни. Существующая система эпидемиологического надзора в Российской Федерации позволяет своевременно оценивать эпидемиологическую ситуацию и принимать адекватные ей управленческие решения, но для ряда ToRCH-инфекций данная система либо только формируется, либо требует усовершенствования. В связи с вышеизложенным диссертационная работа Э.А. Домоной, целью которой явилось совершенствование эпидемиологического надзора за инфекциями ToRCH-группы путем разработки и внедрения комплекса молекулярно-биологических методов диагностики, безусловно, актуальна и обоснована.

Научная новизна исследования, теоретическая и практическая значимость заключаются в получении актуальных научных данных по заболеваемости ведущими инфекциями ToRCH-группы в Российской

Федерации. Соискателем впервые в Российской Федерации разработан и внедрен в практику комплекс методик в рамках оптимизации лабораторной диагностики инфекций ToRCH-группы, представлена методология изучения феномена наследуемой хромосомной интеграции вируса герпеса человека ба (хиВГЧ-6а) и вируса герпеса человека 6b (хиВГЧ-6b), позволяющая расширить представления о сосуществовании микро- и макроорганизмов. Автором разработан инновационный способ выявления и лабораторного подтверждения наследуемого хиВГЧ-6а/б у детей и взрослых, определена экономическая эффективность его внедрения при расширенном лабораторном обследовании новорожденных с выявленными маркерами активной ВГЧ-6а/б-инфекции (на примере г. Москвы). Научно обоснован подход по совершенствованию эпидемиологического надзора за инфекциями ToRCH-группы с помощью молекулярно-биологических методов.

Достоверность и научная обоснованность основных положений, выводов и практических рекомендаций диссертационной работы подтверждается представительным объемом первичных данных, использованием адекватного комплекса эпидемиологических, вирусологических, молекулярно-биологических, иммунохимических исследований, биоинформатического, экономического и статистического анализа. Положения, выносимые на защиту, выводы соответствуют поставленным цели и задачам исследования, обоснованы, логично вытекают из описания полученных результатов, четко сформулированы. Практические рекомендации конкретны и отражают результаты работы.

Научные положения диссертации соответствуют пунктам 2, 4, 5 паспорта специальности 3.2.2. Эпидемиология.

Результаты диссертационного исследования широко представлены на конгрессах, научно-практических конференциях, съездах, научных форумах, научно-практических семинарах, в том числе зарубежных, в опубликованных 85 научных работах, из которых 13 статей – в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для

публикации основных научных результатов диссертации. Э.А. Домоной подготовлены методические рекомендации; получены два патента Российской Федерации, международная заявка, опубликованная в соответствии с договором о патентной кооперации, свидетельства о государственной регистрации пяти баз данных и четырех программ для ЭВМ, регистрационные удостоверения на пять медицинских изделий.

Работа отличается фундаментальным характером, высокой научной ценностью и практической значимостью, логичной последовательностью изложения данных. Автореферат оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ, принципиальных замечаний нет.

Заключение. Приведенные в автореферате результаты исследований позволяют прийти к заключению, что диссертация Домоной Эльвиры Алексеевны на тему «Эпидемиологический надзор за инфекциями ToRCH-группы с использованием современных диагностических решений на основе молекулярно-биологических методов», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная проблема оптимизации системы эпидемиологического надзора за инфекциями ToRCH-группы с использованием современных диагностических решений на основе молекулярно-биологических методов, что имеет важное народно-хозяйственное значение.

Диссертационная работа по своей актуальности, научной новизне, объему проведенных исследований, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, обоснованности сделанных выводов и рекомендаций полностью соответствует требованиям пунктов 9–14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор Домонова Эльвира Алексеевна

заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология.

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

10.03.2025г.


Заведующий кафедрой эпидемиологии
ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



Стасенко Владимир Леонидович

Подпись д.м.н., профессора Стасенко Владимира Леонидовича заверяю



Начальник Управления кадровой
политики и правового обеспечения

В.И. Луговой

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России)
Адрес: 644099, Сибирский Федеральный округ, Омская область, г. Омск, Ленина ул., д. 12
Телефон: +7 (3812) 65-06-54
E-mail: epid-ogma@omsk-osma.ru