

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Грицай Марии Игоревны «Эпидемиологические особенности менингококковой инфекции на современном этапе», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности

3.2.2 – эпидемиология

Актуальность представленного исследования определяется тем, что на сегодняшний день менингококковая инфекция продолжает оставаться важной проблемой для общественного здравоохранения во всем мире. Во многих странах продолжают происходить вспышки и эпидемии менингококковой инфекции, вызванные различными серогруппами *N. meningitidis*, разрабатываются новые типы вакцин для иммунизации детей и подростков. Опасность менингококковой инфекции заключается в быстром прогрессировании заболевания, которое может привести к летальному исходу уже в первые сутки после манифестации и последствиями после перенесенного заболевания.

Соискатель определил и последовательно решал следующие задачи исследования: выявление и анализ эпидемиологических проявлений менингококковой инфекции в современных условиях на примере крупного мегаполиса, организация и проведение исследований по определению уровня назофарингеального носительства менингококка вне очагов, определение уровня антимикробной резистентности и выявление фенотипических и генотипических свойств носительских и инвазивных штаммов менингококка, поиск научно-обоснованных подходов по совершенствованию системы эпидемиологического надзора за менингококковой инфекцией.

Научная новизна рассматриваемой работы не вызывает сомнений и включает в себя установление начала эпидемического подъема заболеваемости

менингококковой инфекции на территории мегаполиса, рост заболеваемости в группе подростков и молодых взрослых, увеличение доли серогруппы W в 2016-2018 гг. Кроме того, в ходе исследований по определению уровня носительства среди мигрантов на территории РФ впервые были выделены штаммы менингококка, ST-175, резистентные к ципрофлоксацину и не определяемые с применением ПЦР-исследований. Дана характеристика генотипических и фенотипических свойств штаммов *N. meningitidis*, выделенных от больных и носителей.

Полученные результаты были представлены и обсуждены на различных научно-практических конференциях, съездах, конгрессах регионального и всероссийского уровней. По теме диссертации опубликовано 10 работ, пять из которых входят в список, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации результатов диссертационных работ.

В работе использованы современные методы изучения материала, которые соответствуют поставленной цели и задачам исследования. Автором выполнен большой объём работ как в части ретроспективного анализа заболеваемости менингококковой инфекцией, так и планирования и проведения исследований по определению уровня назофарингеального носительства, а также в части анализа полученных данных. Данные представлены в достаточном объёме, выводы сформулированы чётко и соответствуют поставленным задачам. Достоверность полученных данных подтверждается достаточной по объёму выборкой обследуемых (всего 1366 человек), личным участием автора при проведении исследований и обработке полученных данных.

Выводы соответствуют цели и поставленным задачам. Научные положения работы соответствуют паспорту специальности 3.2.2 — эпидемиология, а автореферат соответствует требованиям, предъявляемым к авторефератам. Работа Грицай Марии Игоревны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013

г. (с изменениями Постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г.),
предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 3.2.2. – эпидемиология, а автор Грицай
Мария Игоревна заслуживает присуждения искомой степени.

Главный научный сотрудник, зав. лабораторией диагностики и
профилактики инфекционных заболеваний Федерального
бюджетного учреждения науки «Московский научно-
исследовательский институт эпидемиологии и
микробиологии им. Г.Н. Габричевского» Федеральной службы
по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия
человека, доктор медицинских наук

Селькова Евгения Петровна

Подпись доктора медицинских наук,
Сельковой Евгении Петровны заверяю:

Ученый секретарь Федерального бюджетного учреждения науки
«Московский научно-исследовательский институт
эпидемиологии и микробиологии
им. Г.Н. Габричевского» Федеральной службы
по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия
кандидат медицинских наук

Алла Васильевна

Почтовый адрес места работы:
125215, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, 10.
Тел.: 8(495) 380-20-19;
e-mail: selkova.e@mail.ru