

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

ЕРЕЩЕНКО Алены Анатольевны

на тему «Лабораторные критерии формирования поствакцинального гуморального иммунитета к вирусу кори у медицинских работников», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.8.

Клиническая лабораторная диагностика

Актуальность темы

Диссертационная работа Ерещенко Алены Анатольевны посвящена разработке подхода для клинико-лабораторной оценки формирования поствакцинального гуморального иммунитета к вирусу кори у медицинских работников. Обеспечение инфекционной безопасности в современных условиях является одной из актуальных эпидемиологических и клинических задач. Среди инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, особое место занимают инфекции с аэрозольным механизмом передачи. На сегодняшний день единственным способом прерывания передачи вируса кори является проведение специфической профилактики.

Основными направлениями развития вакцинопрофилактики на современном этапе являются переход от рутинного бездейственного ретроспективного контроля прививочной работы к системе управления вакцинопрофилактикой как мероприятием, что позволит значительно повысить эффективность вакцинопрофилактики на популяционном уровне. Однако это невозможно без реализации индивидуального подхода на организменном уровне – нередко требуется обоснование различных схем иммунизации и применения дополнительных средств иммунокоррекции.

Реализация данных направлений неразрывно связана с проведением клинико-лабораторных исследований по изучению различных звеньев иммунного ответа на вирус кори. Все вышеизложенное свидетельствует об актуальности и востребованности научного исследования, выполненного Ерещенко А.А.

Научная новизна исследования

Методически правильно, в достаточном объеме, на современном уровне проведенные исследования позволили соискателю установить ряд важных закономерностей и положений, отличающихся несомненной новизной. В частности, в процессе работы автором дополнены сведения об иммунологических особенностях параметров сыворотки крови у медицинских работников. В связи с этим, научно обоснован подход к разработке

отдельных референтных интервалов для противокоревых IgG для данной декретированной группы.

Научной новизной обладают созданные диссертантом математические модели для прогноза развития вакцинальных неудач при специфической иммунопрофилактике кори медицинских работников, которые легли в основу алгоритма прогнозирования вакцинальных неудач.

Практическая и теоретическая и значимость

Результаты, полученные автором, могут быть использованы врачами клинической лабораторной диагностики, иммунологами, эпидемиологами, врачами общей практики, при обеспечении проведения вакцинопрофилактики кори среди медицинских работников. Данные, полученные при анализе прогностических моделей для риска развития вакцинальных неудач, можно использовать в профилактической деятельности лечебно-диагностических учреждений для оптимизации проведения вакцинации против кори и ее контроля среди медицинских работников. Результаты диссертационного исследования используются в учебном процессе при подготовке медицинских кадров в ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России, а также внедрены в практическую деятельность лечебных учреждений г. Самара и г. Санкт-Петербург.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций

Достоверность полученных результатов и выводов подтверждается достаточными объемами выборок на всех этапах исследования, четко разработанными критериями включения и исключения, использованием современных методов лабораторных исследований, выполненных на сертифицированном оборудовании и реагентах, адекватным выбором статистических методов обработки результатов и использованием современных статистических программ. Основные результаты диссертации доложены и широко обсуждены на конференциях разного уровня.

Заключение

На основании вышеизложенного считаю, что диссертация ЕРЕЩЕНКО АЛЕНА АНАТОЛЬЕВНЫ на тему «ЛАБОРАТОРНЫЕ КРИТЕРИИ ФОРМИРОВАНИЯ ПОСТВАКЦИНАЛЬНОГО ГУМОРАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА К ВИРУСУ КОРИ У МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.8 – клиническая лабораторная диагностика, является завершённой научно-квалификационной работой, в которой предложен подход для оценки формирования поствакцинального гуморального противокорьевого иммунитета медицинских работников, что является решением актуальной

научно-практической задачи и имеет существенное значение для теории и практики лабораторной диагностики. Диссертация отвечает требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ от 24.09.2013г, № 842 в действующей редакции, предъявляемым на соискание ученой степени кандидата наук, а автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика.

Заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики
факультета повышения квалификации и профессиональной
переподготовки врачей ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук профессор



И.В. Рикалов

Дата 16.06.2023

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52

Телефон: +73833159744

Адрес электронной почты: rikalov.iv88@yandex.ru

