

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Журавлева Павла Ивановича на тему:  
«Эпидемиологические особенности кори и поствакцинального иммунитета у  
медицинских работников», представленной на соискание учёной степени  
кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.2. Эпидемиология, 3.2.7.  
Иммунология.**

### **Актуальность темы диссертационного исследования.**

В течении более чем 20 лет, реализуемые эффективные профилактические и противоэпидемические мероприятия, обусловили существенные изменения всех показателей, характеризующих эпидемический процесс кори в нашей стране и привели к значительному снижению заболеваемости. Несмотря на это, не удалось избежать осложнения эпидемической ситуации по кори на территории Российской Федерации, в т.ч. в Москве.

Продолжают регистрироваться случаи заболевания корью среди медицинских работников, относящихся к группе профессионального риска инфицирования и заболевания корью. Анализ исследований отечественных и зарубежных авторов свидетельствует, что от 8% до 12% медицинских работников не имеют защитных титров антител к вирусу кори, при этом наибольшая доля серонегативных лиц выявлена в группе от 20 до 40 лет, достигая уровня 19-30%.

Учитывая выше изложенное, поставленные автором задачи по изучению структуры заболеваемости корью медработников в зависимости от пола и возраста, состояния коллективного гуморального иммунитета к вирусу кори в разных возрастных группах является весьма актуальными для выработки дальнейшей тактики управления эпидемическим процессом кори в медицинских организациях.

**Научная новизна и теоретическая значимость проведенного исследования** связана с получением новых данных об эпидемиологических особенностях кори у медицинских работников (на примере г. Москвы): показано, что наибольший процент серонегативных к вирусу кори выявлен среди лиц в возрасте 19-23 лет (38,5%), установлены гендерные различия в уровнях IgG-АТ в возрастных группах 40-49 лет и старше 60 лет. Значительный интерес представляет изучение особенностей развития поствакцинального иммунитета на введение вакцины: впервые доказано, что на формирование поствакцинальных IgG-АТ к вирусу кори влияет пол и возраст на момент вакцинации: у женщин старше 49 лет уровни IgG-АТ в 4 раза ниже, чем у мужчин.

**Практическая значимость** диссертационной работы Журавлева П.И., состоит в том, что результаты проведенного исследования могут быть использованы на практике при применении риск-ориентированного подхода к стратегии защиты от коревой инфекции в определенных половозрастных группах вне зависимости от сферы профессиональной деятельности. Даны обоснованные предложения по внесению изменений в Национальный календарь

профилактических прививок, связанных с необходимостью увеличения возраста вакцинации против кори с 55 до 60 лет в группе медицинских работников; изменений в положения СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», регламентирующие организацию иммунопрофилактики против кори по эпидемиологическим показаниям. Обоснован приоритетный характер результатов серологического скрининга для определения лиц, подлежащих вакцинации в очагах коревой инфекции; представлены научно-обоснованные данные о необходимости мониторинга уровня IgG-антител к вирусу кори у сотрудников медицинской организации при поступлении на работу, а также в случае ухудшения эпидемической ситуации по кори. Результаты исследований внедрены в практическую деятельность структур Роспотребнадзора.

Структура и содержание диссертации, научные положения, полученные результаты, выводы и рекомендации представлены в автореферате в необходимом объеме. Автореферат оформлен в соответствии с требованиями, написан хорошим литературным языком и отражает все основные результаты проведенной диссертационной работы.

**Достоверность и обоснованность полученных результатов.** Методологическая основа исследования соответствует требованиям современной науки.

Результаты исследования получены с использованием современных эпидемиологических и иммунологических методов исследования, осуществлена статистическая обработка результатов с помощью пакета компьютерных программ «Statistica for Windows» версия 2010, «Attestat» версия 2010).

Полученные результаты и выводы диссертации основаны на достаточном количестве наблюдений, адекватных методических подходах и методиках, корректном применении методов статистической обработки данных, всестороннем анализе материала.

Результаты исследования прошли апробацию на научных и научно-практических мероприятиях всероссийского и международного уровня. Основные результаты исследования опубликованы в 6 научных работах (из них 6 – в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; и индексируемых в международной базе Scopus).

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

#### **Заключение**

Диссертационное исследование Журавлева Павла Ивановича тему: «Эпидемиологические особенности кори и поствакцинального иммунитета у медицинских работников» является завершенной научно-квалифицированной работой, в которой решены научные задачи – установлены основные закономерности развития эпидемического процесса кори в Российской Федерации и Москве, изучено состояние гуморального иммунитета к вирусу кори и особенностей формирования

IgG-AT в раннем поствакцинальном периоде у сотрудников лечебного учреждения, определен и научно обоснован перечень мероприятий по профилактике коревой инфекции у медицинских работников в условиях неблагополучной эпидемической ситуации по кори.

По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Журавлева Павла Ивановича на тему: «Эпидемиологические особенности кори и поствакцинального иммунитета у медицинских работников» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 г. (с изменениями, утвержденными приказом ректора №1179 от 29.08.2023 г., приказом Сеченовского Университета № 0787/Р от 24 мая 2024 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор диссертационного исследования Журавлев Павел Иванович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.2. Эпидемиология, 3.2.7. Иммунология.

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](mailto:cmp@zdrav.mos.ru)

16.06.2025г.

Подпись доктора медицинских наук Лыткиной И.Н.

ЗАВЕРЯЮ:

Начальник отдела кадров  
ГБУЗ "ЦМП ДЗМ"



Юлия Александровна Ивлиева