

## **Сведения об официальном оппоненте**

по диссертации Мартини Билли Александровны на тему «Малые РНК DrrS и Mcr11 *Mycobacterium tuberculosis* – факторы взаимодействия “патоген-хозяин”», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4. Биохимия

**Владимирский Михаил Александрович**, год рождения – 1941, гражданство РФ

**Ученая степень:** доктор медицинских наук

**Ученое звание:** профессор

**Шифр научной специальности:** 14.03.07. Химиотерапия и антибиотики, 14.03.09 Клиническая иммунология, аллергология

**Должность:** заведующий лабораторией иммунопатологии и иммунодиагностики туберкулёзной инфекции

**Основное место работы:** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр фтизиопульмонологии и инфекционных заболеваний» Министерства здравоохранения Российской Федерации, адрес: 127473, г. Москва, ул. Достоевского, 4, телефон: 8 (495) 631-15-15 (доб.4011)

**Электронный адрес официального оппонента:** mvladimirskij@mail.ru

**Список некоторых публикаций по профилю оппонируемой диссертации:**

1. Avdeev VV, Kuzin VV, Vladimirsky MA, Vasilieva IA. Experimental Studies of the Liposomal Form of Lytic Mycobacteriophage D29 for the Treatment of Tuberculosis Infection. *Microorganisms*. 2023 May 5;11(5):1214.

2. Lapenkova MB, Alyapkina YS, Vladimirsky MA. Bactericidal Activity of Liposomal Form of Lytic Mycobacteriophage D29 in Cell Models of Tuberculosis Infection In Vitro. *Bull Exp Biol Med*. 2020 Jul;169(3):361-364.

3. Лапенкова М.Б., Арустамова Г.А., Аляпкина Ю.С., Филиппов П.Н., Лазебный С.В., Владимирский М.А. Тест-система для фенотипического определения лекарственной чувствительности клинических изолятов микобактерий туберкулеза на основе применения микобактериофагов. *Туберкулез и болезни легких*. 2020;98(8):14-22.

4. Елов А.А., Владимирский М.А., Смердин С.В., Елуфимова О.И. Экспрессия генов в клетках периферической крови для дифференцирования активной и латентной туберкулёзной инфекции у детей и подростков. *Туберкулез и болезни легких*. 2019;97(12):28-32.

5. Lapenkova MB, Smirnova NS, Rutkevich PN, Vladimirsky MA. Evaluation of the Efficiency of Lytic Mycobacteriophage D29 on the Model of *M. tuberculosis*-Infected Macrophage RAW 264 Cell Line. *Bull Exp Biol Med*. 2018 Jan;164(3):344-346.

6. Аляпкина Ю.С., Елов А.А., Шипина Л.К., Владимирский М.А. Эффективность применения технологии пцр в реальном времени для экспресс-анализа лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза к препаратам 1-го ряда в клинических образцах мокроты и биоптатах ткани легких, полученных во время операции. *Туберкулез и болезни легких*. 2018;96(12):18-24.

7. Аляпкина Ю.С., Ларионова Е.Е., Смирнова Т.Г., Алексеев Я.И., Черноусова Л.Н., Владимирский М.А. Изучение спектра и частоты встречаемости мутаций гена *embB* микобактерий туберкулезного комплекса, ассоциируемых с устойчивостью к этамбутолу, методом полимеразной цепной реакции в реальном времени. *Туберкулез и болезни легких*. 2017;95(11):27-35.

8. Vladimirsky MA, Shipina LK, Makeeva ES, Alyapkina YS, Mikheev AY, Morozov VN. Application of water-soluble nanofilters for collection of airborne *Mycobacterium tuberculosis* DNA in hospital wards. *J Hosp Infect*. 2016 May;93(1):100-4.

Официальный оппонент:

Профессор, доктор медицинских наук \_\_\_\_\_ Владимирский М.А.

Подпись профессора, д.м.н. Владимирского М.А. заверяю

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ ФПИ» Минздрава России

доктор медицинских наук \_\_\_\_\_



Тюлькова Т.Е.