

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тимошичевой Татьяны Александровны на тему «Разработка моноклональных антител к гексону аденовирусов человека», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.02 – вирусология

Инфекционные заболевания вирусной этиологии являются одной из важнейших проблем здравоохранения. Значимость аденовирусной инфекции обусловлена высокой контагиозностью заболевания и восприимчивостью всех возрастных групп населения, склонностью к затяжному и рецидивирующему течению, развитию осложнений. Вариабельности клинической картины при аденовирусной инфекции и широкое распространение этих агентов в природе делает первоочередной задачей их дифференциальной диагностики среди других ОРВИ.

Основным направлением совершенствования диагностических тестов является разработка моноклональных антител (МКА), обеспечивающих высокую чувствительность, специфичность и необходимый уровень стандартизации иммунореагентов. Разработанные МКА включены в состав инновационного многопараметрического диагностического комплекса ТОРИ-ТЕСТ для детекции и прогноза тяжести течения острых респираторных инфекций.

Автореферат написан логически последовательно и полностью отражает основные положения диссертации. Сформулированные выводы являются обоснованными, вытекают из поставленных задач и результатов исследования и основаны на достаточном материале. Достоверность научных положений и выводов подтверждается достаточным объемом исследований, применением современных методов, практическим внедрением основных результатов работы.

Все вышеизложенное позволяет заключить, что по актуальности, объему выполненных исследований, методическому уровню, научной

новизне и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Тимошичевой Т.А. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней...», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.02 – вирусология.

Заведующая лабораторией
этиологии и эпидемиологии гриппа
ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи»
Минздрава России, д.м.н.

Бурцева Елена Ивановна

01.11.2019

Адрес:
улица Гамалеи дом 18,
ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи»
Минздрава России, 123098, Москва, РФ,
Тел.: +74991903046
e-mail: elena-burtseva@yandex.ru

