

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

НГУЕН Тхи Тхань Тхао

на тему: « ХАРАКТЕРИСТИКА ЭНТЕРОВИРУСОВ, ЦИРКУЛИРУЮЩИХ В ЮЖНОМ ВЬЕТНАМЕ, И ИХ РОЛЬ В ЭТИОЛОГИИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ », на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.10 - Вирусология

1. Актуальность темы.

Степень важности диссертационного исследования не вызывает сомнения. Энтеровирусные инфекции являются проблемой мирового здравоохранения, и вирусологический мониторинг в популяции признаётся Всемирной Организацией Здравоохранения (ВОЗ) эффективной мерой по борьбе с этими эпидемическими заболеваниями.

2. Степень научной новизны и качество выбранной методики исследования, практическая значимость.

Предложенный подход на основе молекулярно-биологических методов, включая ПЦР и секвенирование вирусного генома, наряду с классическими методами изоляции вируса в клеточных культурах, полностью отвечает уровню современных исследований. Достоверность полученных результатов гарантирована статистической обработкой данных.

Следует также отметить широкий охват проведённых исследований и их высокое качество. Автор проводил сбор и анализ образцов от нескольких тысяч пациентов в течение 12 лет. В результате были идентифицированы сотни энтеровирусов, что позволило характеризовать этиологический профиль во всём этом видовом и штаммовом многообразии. Полученные данные являются важным научным вкладом в изучении клиники и эпидемиологии энтеровирусных инфекций в таком важном эндемичном районе, как Южный Вьетнам.

Особенно стоит отметить исследования энтеровируса 71 и его роли, как ведущего этиологического агента таких заболеваний, как вирусной пузырчатки полости рта и конечностей (HFMD) – ведущей формы неполио-энтеровирусной инфекции в Южном Вьетнаме, а также энтеровирусного менингита и синдрома острого вялого паралича.

Научная новизна этих исследований дополнена выявлением преобладающих в популяции генотипов ЭВ 71 (С4 и В5), что вносит важный вклад в понимание эволюции вируса и (в будущем) в создание эффективной вакцины против него.

3. Качество изложения и оформления материала, достоинства и положительные стороны работы.

Автореферат написан лаконично и ясно, графические материалы (7 таблиц и 9 рисунков) выполнены качественно, содержат необходимые данные по статистическим различиям полученных значений и полностью раскрывают суть обсуждения и выводов по полученным результатам.

Следует также отметить многочисленные публикации автора по теме диссертации (11 статей), что убедительно свидетельствует о зрелости соискателя.

4. Итоги и общие выводы о рассмотренном документе.

Автореферат соответствует принятым стандартам по написанию данного документа, а сама работа соответствует основным требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней.

5. Данные об авторе отзыва.

Аракелов Сергей Александрович, к.б.н.
Советник Директора (s.a.arakelov@niivs.ru),
Федеральное государственное унитарное предприятие «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт вакцин и сывороток и предприятие по производству бактериальных препаратов»
Федерального медико-биологического агентства России (ФГУП СПбНИИВС ФМБА России).

198320, Санкт-Петербург, Красное Село, ул. Свободы 52
тел. +7 (812) 660-06-11 e-mail: reception@niivs.ru



Аракелов Сергей Александрович

Подпись Вранисова С.А. устно заверено.
Назначение отделе кадров Юлией Дмитриевной.
25.08.2026.

