

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Капустина Дмитрия Вячеславовича на тему: «ВИЧ-инфекция в Новосибирской области: клинические аспекты, молекулярно-генетические особенности и совершенствование медицинской помощи», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.22 – инфекционные болезни.

ВИЧ-инфекция является одной из основных глобальных проблем общественного здравоохранения. Благодаря расширению доступа к эффективным средствам диагностики, лечения и профилактики, в том числе в отношении оппортунистических инфекций, ВИЧ-инфекция перешла в категорию поддающихся терапии хронических заболеваний, однако всё еще сохраняется ряд нерешенных вопросов, требующих дальнейшего изучения.

Эпидемиологическая характеристика ВИЧ-инфекции в зависимости от региона имеет свои особенности. Ситуация с ВИЧ-инфекцией в Новосибирской области, несмотря на все успехи, в течение последних десятилетий остается напряженной, для нее характерны высокие уровни заболеваемости и пораженности населения.

Несмотря на наличие эффективных антиретровирусных препаратов и расширение охвата пациентов этиотропным лечением, по-прежнему продолжают регистрироваться тяжелые осложнения ВИЧ-инфекции с поражением центральной нервной системы, зачастую проводящие к инвалидизации и летальному исходу. На фоне ВИЧ-инфекции изменяется течение многих не оппортунистических инфекционных заболеваний. Отдельное внимание в последние годы привлекла ко-инфекция ВИЧ и SARS-CoV-2. Характер течения COVID-19 у ВИЧ-инфицированных пациентов остается предметом научных дискуссий, так как имеющиеся научные данные противоречивы и требуют дополнительного изучения.

Цель, задачи исследования, положения, выносимые на защиту, четко и

грамотно сформулированы автором, а выводы и практические рекомендации полностью соответствуют содержанию работы.

Исследование выполнено на высоком научно-методическом уровне, является законченным трудом. Обоснованность научных положений и выводов доказывается большим объемом исследований, адекватностью методологических подходов, а также использованием современных методов статистического анализа. Работа выполнена на большом клиническом материале. В исследование включено 1253 больных по разным направлениям исследований.

Автором охарактеризованы отдельные оппортунистические заболевания ЦНС у ВИЧ-инфицированных в когорте пациентов Новосибирской области. В структуре поражений ЦНС установлено преобладание туберкулеза и токсоплазмоза головного мозга. Выявлены особенности течения COVID-19 у пациентов с ВИЧ-инфекцией, в том числе при комбинированном поражении легких SARS-CoV-2 и вторичными инфекционными агентами. У больных ВИЧ-инфекцией с умеренным или выраженным иммунодефицитом преобладала легкая форма COVID-19 и выявлялась чаще, чем у лиц без иммунной недостаточности. При тяжелом иммунодефиците за счет присоединения вторичных инфекционных агентов (цитомегаловирусы или пневмоцисты) развивалось комбинированное с COVID-19 поражение легких, что приводило к прогрессированию дыхательной недостаточности и смерти больных. Указанные научные данные могут быть использованы для формирования рациональных подходов к диагностике и лечению вторичных заболеваний ЦНС и ко-инфекции ВИЧ + SARS-CoV-2.

Диссертационная работа Капустина Д.В. является современным отечественным исследованием, в которой наряду с клиническими и рутинными лабораторными методами, широко применены молекулярно-генетические исследования.

По теме диссертации опубликовано 29 научных работ, в том числе в рецензируемых научных изданиях 18 работ, из них 10 статей в журналах, входящих в международные реферативные базы данных и систем цитирования Scopus и Web of Science. Материалы диссертации неоднократно докладывались на научно-практических конференциях различного уровня.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями основных руководящих документов, имеет все необходимые разделы, написан грамотно, стилистически выверен. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение. Автореферат на диссертацию Капустина Дмитрия Вячеславовича «ВИЧ-инфекция в Новосибирской области: клинические аспекты, молекулярно-генетические особенности и совершенствование медицинской помощи» отвечает пункту 25 Положения о присуждении ученых степеней.

На основании изучения автореферата можно сделать заключение о соответствии диссертации требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. Автор заслуживает присвоения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Профессор департамента ординатуры и дополнительного образования Школы медицины и наук о жизни ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор



Попов А.Ф.

Подпись Попова Александра Федоровича заверяю:

Директор департамента кадрового администрирования

ФГАОУ ВО ДВФУ

«03» декабря 2025 г.



Наумова Л.В.

690922, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10; тел.: 8(423)244-63-53;
e-mail: doctor.popov@mail.ru