

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета на диссертацию Теличко Сергея Игоревича на тему: «Клинико-лабораторная и эпидемиологическая характеристика сифилиса при сочетании с ВИЧ-инфекцией», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности

3.1.23 Дерматовенерология

Актуальность темы исследования

На современном этапе сифилис характеризуется формированием коморбидных форм заболевания, сочетаясь с другими инфекциями, передаваемыми половым путем, вирусными гепатитами, а также ВИЧ-инфекцией. Сочетание инфекций влияют на клинические проявления и течение сифилиса, снижают эффективность его терапии.

Одним из вариантов сочетанных инфекций, привлекающим внимание исследователей – дерматовенерологов, инфекционистов, иммунологов, патологов, – является сочетание сифилиса с ВИЧ-инфекцией. Количество пациентов с сочетанной инфекцией сифилиса и ВИЧ растет, так как с одной стороны, увеличивается число людей, живущих с ВИЧ, с другой, отмечается рост заболеваемости сифилисом. Наконец, обе инфекции имеют схожие пути передачи и группы риска. В то же время последние имеют тенденцию к изменениям и требуют уточнения для разработки мер профилактики заболеваний.

Влияние ВИЧ-инфекции на характер течения и эффективность терапии сифилиса активно изучается на протяжении двух-трех десятилетий. При этом некоторые исследователи считают, что сифилис протекает менее благоприятно у больных с ВИЧ-инфекцией с укорочением инкубационного периода, агрессивным течением, высокой частотой осложнений, центральной нервной системы, нетипичными результатами лабораторных тестов. Другие говорят об отсутствии воздействия ВИЧ-инфекции на клиническую и лабораторную картину сифилиса, особенно у пациентов, находящихся на АРВТ.

Таким образом, изучение эпидемиологических и медико-социальных характеристик сочетанной инфекции сифилиса и ВИЧ, клинико-лабораторных особенностей течения сифилиса у больных с ВИЧ-инфекцией

является актуальной задачей и позволит уточнить тактику лечения и профилактики сочетанной инфекции.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций сформулированных в диссертации

Работа выполнена на хорошем методическом уровне. Цель исследования отражает его сущность, сформулированные задачи обеспечивают выполнение цели. Дизайн исследования продуман, объем материала достаточен, критерии включения и исключения сформированы четко, статистическая обработка материала корректна. Положения, выносимые на защиту, и выводы хорошо аргументированы.

Результаты диссертационной работы включены в научную работу кафедры инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», а также в лечебно-профилактическую деятельность СПб ГБУЗ «Гор КВД».

Научная новизна полученных результатов

В результате проведенного исследования автором получены актуальные данные об эпидемиологических и клинико-лабораторных особенностях сифилиса у ВИЧ-инфицированных пациентов.

Автором выделены закономерности динамики показателей, характеризующих сочетанную инфекцию сифилиса и ВИЧ-инфекцией, на протяжении десяти лет. Установлен рост числа пациентов с сифилисом в сочетании с ВИЧ-инфекцией более, чем в три раза, а также охват больных антиретровирусной терапией. Выделены изменения структуры заболеваемости сифилисом у ВИЧ-инфицированных пациентов – рост доли пациентов с поражением центральной нервной системы и снижение доли пациентов с вторичным сифилисом кожи и слизистых.

Продемонстрированы изменения полового состава пациентов с сочетанной инфекцией сифилиса и ВИЧ-инфекцией с ростом доли мужчин, преимущественно за счет МСМ с рискованным сексуальным поведением, увеличением числа социально-адаптированных пациентов, лиц, практикующих рискованное сексуальное поведение.

Автором установлено, что особенностями клинических проявлений нейросифилиса у пациентов с ВИЧ-инфекцией являются частое специфическое поражение органов зрения и ЛОР-органов. Выявлено, что у ВИЧ-инфицированных пациентов с ранним скрытым сифилисом достоверно реже регистрируется положительный результат реакции ИФА (IgM), а при позднем нейросифилисе - более высокие показатели цитоза и белка в ликворе.

Показано, что антибактериальные препараты различных групп одинаково эффективны для терапии больных с ранними формами сифилиса при сочетании с ВИЧ-инфекцией, получающих АРВТ.

Теоретическая и практическая значимость

Автором установлено, что на современном этапе значительно возросла доля ВИЧ-инфицированных пациентов среди всех пациентов с сифилисом. Помимо этого, выделены основные закономерности структуры заболеваемости сифилисом.

Результаты рецензируемого исследования имеют большое значение для практической медицины. Во-первых, результаты исследования создают предпосылки для выделения группы риска сочетанной инфекции сифилиса и ВИЧ на современном этапе и позволяют разрабатывать более эффективные профилактические мероприятия, а во-вторых, высокая частота поражения органов зрения и ЛОР у пациентов сифилисом при сочетании с ВИЧ-инфекцией обосновывает необходимость комплексного обследования данной когорты пациентов у врачей специалистов (оториноларинголог, ЛОР, невролог).

Оценка содержания диссертации

Диссертационная работа Теличко Сергея Игоревича отвечает требованиям предъявленным Санкт-Петербургским государственным университетом, выполнена в классическом стиле, содержит все основные разделы: состоит из введения, обзора литературы, материала и методов

исследования, главы результатов собственных исследований, главу обсуждения полученных результатов, выводов, рекомендаций.

Работа представлена на 115 страницах машинописного текста, содержит 134 источника литературы, иллюстрирована тремя рисунками и 47 таблицами.

Введение содержит актуальность, сформулированную цель, задачи, научную новизну, практическую значимость, участие автора, данные о внедрение полученных результатов, основные положения, выносимые на защиту.

В главе 1 автором проведен глубокий анализ актуальных источников литературы по теме исследования, значительная часть источников представлена статьями опубликованных не более 7 лет назад. Обзор выполнен хорошо читаемым научным языком, легко воспринимается, позволяет полностью погрузиться в исследуемую тему.

В главе 2 описаны основные методологические подходы, использованные в исследовании, а также приведена подробная характеристика материала исследования. Несмотря на свою сложность автором доступно описан дизайн исследования, состоящий из ряда этапов. Подробно описаны статистические подходы к обработке полученных результатов.

С третьей по шестую главы автором представлены результаты собственных исследований, которые характеризуют динамику изменения эпидемиологических, медико-социальных данных. Подробно описаны факторы риска наличия сочетанной инфекции, а также поведенческие особенности исследуемой когорты пациентов. Клинико-лабораторные особенности течения сифилиса у ВИЧ-инфицированных приведены в сравнении с таковыми у пациентов с моноинфекцией сифилиса.

В 7 главе полученные данные сопоставляются с актуальными литературными данными, это позволяет выявить основные направления и перспективы дальнейшей разработки темы.

Полученные выводы хорошо сформулированы, обоснованно вытекают из содержания работы, полностью соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации конкретны и обоснованы.

Замечания и вопросы

В ходе рецензирования представленного диссертационного исследования замечаний носящих принципиальный характер не выявлено.

По результатам анализа работы возник вопрос: с чем может быть связан такой выраженный рост доли пациентов с нейросифилисом? По данным мировой литературы доля пациентов с поражением центральной нервной системы значительно меньше. Могут ли на это влиять различия в подходах к диагностике?

Сформулированные вопросы носят дискуссионный характер и не влияют на общее положительное впечатление от работы.

Заключение

Представленная работа Теличко Сергея Игоревича, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение ряда актуальных задач по научному обоснованию и разработке новых профилактических подходов и также критериев диагностики сифилиса при сочетании с ВИЧ-инфекцией.

Диссертация Теличко Сергея Игоревича на тему: «Клинико-лабораторная и эпидемиологическая характеристика сифилиса при сочетании с ВИЧ-инфекцией», соответствует основным требованиям, установленным Приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», соискатель Теличко Сергей Игоревич заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук по научной специальности 3.1.23 Дерматовенерология. Нарушения пунктов 9 и 11 указанного Порядка в диссертации не установлены.

Член диссертационного совета,

Кветной И.М.

профессор кафедры патологии
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный
университет» Правительства РФ,
профессор, доктор медицинских наук.
Россия, 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., д.7-9.
Тел.: +79119278414 email: igor.kvetnoy@yandex.ru

