

**ОТЗЫВ**  
на автореферат диссертации  
Теряевой Марии Алексеевны на тему «Диагностика и прогнозирование  
фиброза печени при хроническом вирусном гепатите С у ВИЧ-  
инфицированных детей»,  
представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук  
по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни

Тема диссертационного исследования является современной и актуальной.

Вирусный гепатит С (ВГС) и ВИЧ-инфекция являются глобальными проблемами здравоохранения. Хронический гепатит С (ХГС) у детей характеризуется малосимптомным течением с медленным прогрессированием заболевания. Однако у трети этих пациентов по достижению взрослого возраста формируются жизнеугрожающие осложнения. Как правило, прогрессирующий фиброз развивается у детей в случае наличия у них коморбидной патологии (гематологических заболеваний, ожирения, онкопатологии, коинфекции ВГС + ВИЧ).

«Золотым стандартом» в диагностике фиброза печени принято считать пункционную биопсию печени (ПБП). Несмотря на высокую достоверность результатов, проведение ПБП имеет ряд ограничений в детской практике и риск развития осложнений.

В последние годы активно ведутся разработки неинвазивных методов диагностики фиброза печени, уделяется большое внимание снижению темпов прогрессирования ВИЧ-инфекции и ХГС у детей.

Актуальность диссертационного исследования обусловлена поиском неинвазивных методов диагностики фиброза печени при ХГС у детей при наличии или отсутствии коинфекции ВИЧ.

Автором проведено исследование, в которое вошли 80 детей, инфицированных ВИЧ и/или ВГС вертикальным путем. Автором применен комплекс клинико-анамнестических, общеклинических, иммунологических и

молекулярных методов, а также адекватные методики статистического анализа.

В ходе исследования проведен анализ причинных факторов поражения печени у ВИЧ-инфицированных детей. Выявлено, что наиболее частой причиной является ХГС. Комплексный анализ лабораторных и инструментальных данных позволил выявить факторы риска формирования фиброза печени у детей с ХГС, разработать многомерные модели прогрессирования заболевания.

Впервые предложена программа ЭВМ «Программа оценки риска прогрессирования хронического гепатита С у детей с коинфекцией ВИЧ».

Разработан алгоритм наблюдения детей с коинфекцией ВИЧ/ВГС. Предложенный подход способствует выявлению детей с высоким риском развития фиброза печени, своевременному проведению противовирусной терапии ВГС с целью устранения основного фактора, повреждающего печеночную ткань у коинфицированных детей.

Выводы, представленные в диссертационной работе, полностью соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации могут быть применены в клинической практике областных центров профилактики и борьбы со СПИД.

Основные положения диссертации отражены в 17 публикациях, из них 3 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Научная новизна подтверждена авторским свидетельством на программу ЭВМ (№223668604 от 30.08.2023). Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Теряевой Марии Алексеевны на тему «Диагностика и прогнозирование фиброза печени

при хроническом вирусном гепатите С у ВИЧ-инфицированных детей» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной инфектологии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 26.10.2023 №1786), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Теряева Мария Алексеевна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.08.

Заместитель главного врача по медицинской части  
федерального казенного учреждения  
«Республиканская клиническая  
инфекционная больница»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации (ФКУ «РКИБ» Минздрава России)  
196645, Санкт-Петербург, пос. Усть-Ижора,  
Шлиссельбургское шоссе, д. 3.  
Телефон: +7 921-756-952-8,  
E-mail: [rovlad@inbox.ru](mailto:rovlad@inbox.ru)  
кандидат медицинских наук  
(14.00.17 -Нормальная физиология)

**Розенберг Владимир Яковлевич**

19 марта 2024 г.

Подпись заместителя главного врача по медицинской части ФКУ «РКИБ» Минздрава России, Розенberга Владимира Яковлевича заверяю.

Ведущий специалист отдела кадров  
ФКУ «РКИБ» Минздрава России

Н.С. Мурачева

