

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Терешкина Никиты Андреевича «Значение биологических маркеров фиброгенеза для диагностики цирроза печени в исходе хронического вирусного гепатита С», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.22. Инфекционные болезни

Несмотря на значительные успехи в лечении хронического вирусного гепатита С (ХВГС) препаратами прямого противовирусного действия, проблема формирования цирроза печени (ЦП) остается крайне острой. Своевременное выявление начальных стадий цирроза является критическим фактором для определения тактики ведения пациентов и предотвращения тяжелых осложнений. Существующие «золотые стандарты» (биопсия) инвазивны, а неинвазивные методы (фиброэластометрия) имеют свои ограничения. Поэтому поиск и внедрение в практику новых сывороточных биомаркеров фиброгенеза, обладающих высокой диагностической точностью, является актуальной и востребованной задачей современной инфектологии и гепатологии.

Целью работы Никиты Андреевича является оптимизация ранней диагностики цирроза печени у больных ХВГС на основе выявления значимых серологических биомаркеров. Для достижения цели автором решен комплекс задач по выявлению клинико-лабораторных предикторов ЦП, проведению сравнительного анализа уровней остеопонтина, лиганда рецептора программируемой клеточной гибели-1, трансформирующего фактора роста- β 1 и фактора роста гепатоцитов, а также по разработке интегрального диагностического алгоритма.

Впервые на выборке из 169 пациентов проведена комплексная оценка диагностической значимости панели маркеров у больных ХВГС. Автором установлены конкретные пороговые значения (cut-off) для каждого маркера, что позволяет с высокой чувствительностью и специфичностью классифицировать пациентов по риску наличия ЦП. Научно обосновано, что

использование этих маркеров в комбинации с уровнем тромбоцитов значительно превосходит точность одиночных тестов.

Теоретическая ценность работы заключается в углублении представлений о патогенетических механизмах фиброгенеза. Выявленные корреляционные связи (например, положительная связь OPN с жесткостью печени и отрицательная связь PD-L1 с показателями белково-синтетической функции) расширяют научную базу знаний о течении ХВГС.

Практическая значимость несомненна: разработанная математическая модель прогнозирования и предложенный алгоритм ранней диагностики ЦП позволяют врачу-инфекционисту оперативно стратифицировать пациентов, выявляя скрыто протекающий цирроз даже на стадии А по Чайлд-Пью.

Достоверность исследования подтверждается достаточным объемом выборки, использованием группы сравнения (122 здоровых лица) и применением методов доказательной медицины. Статистическая обработка проведена на высоком уровне с использованием ROC-анализа (AUC модели составила 0,961), что свидетельствует о превосходном качестве прогностической модели.

Автореферат структурирован классическим образом, написан ясным научным языком. Во введении убедительно изложены концептуальные положения, определяющие теоретико-методологическую базу работы. Главы собственных исследований логично раскрывают поставленные задачи. Выводы (5 пунктов) полностью соответствуют целям исследования и базируются на представленных данных. Иллюстративный материал (таблицы, ROC-кривые) наглядно подтверждает основные положения работы. Список публикаций (16 работ, включая 3 статьи в журналах ВАК) подтверждает полноту отражения материалов диссертации в печати.

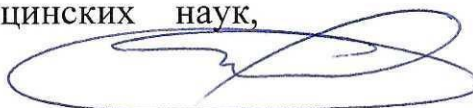
Таким образом, автореферат диссертационной работы Терешкина Н.А. «Значение биологических маркеров фиброгенеза для диагностики цирроза печени в исходе хронического вирусного гепатита С», полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения

ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, и ее автор, Терешкин Никита Андреевич, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Даю согласие на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованием приказа Минобрнауки России от №1 от 09.01.2020 г.), необходимых для работы диссертационного совета 64.1.010.01.

« 16 » июня 2026 г.

Начальник кафедры инфекционных болезней (с курсом медицинской паразитологии и тропических заболеваний) федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации - Главный инфекционист Министерства обороны Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор



Козлов К.В.



Подпись д.м.н., профессора Козлова Константина Вадимовича заверяю

И. ЛАТЫНОВ
И. ЛАТЫНОВ

Сведения об организации

Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
195277, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6, лит. Ж
E-mail: vmeda-na@mil.ru. Тел.: 8 (812) 292-32-06