

## ОТЗЫВ

**На автореферат диссертации Карпова Алексея Андреевича «Диагностическое моделирование и персонифицированное хирургическое лечение больных эхинококкозом печени», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9.– Хирургия. Медицинские науки.**

Одной из наиболее актуальных проблем хирургии печени является эхинококкоз печени. Частота заболеваемости эхинококкозом печени в Российской Федерации составляет 0,37-0,39 на 100 тыс. населения, при этом в зависимости от степени эндемичности региона данные показатели существенно колеблются. Несмотря на весь прогресс медицинской науки, в особенности хирургии и паразитологии до сегодняшнего дня пациентам с гидатидным процессом в печени выполняются не полностью радикальные операции, что ведет к высокому числу послеоперационных осложнений и рецидивов.

Диссертационное исследование Карпова А.А. посвящено улучшению результатов лечения больных эхинококкозом печени, за счет персонификации подхода к лечению таких пациентов посредством фармакогенетического и клинико-инструментального моделирования.

Автореферат написан в традиционном стиле и отвечает требованиям ВАК РФ, содержит таблицы и рисунки, необходимые для полноценного восприятия диссертационного материала.

Введение посвящено актуальности исследования. Автор кратко, но в тоже время доступно описывает основную проблематику темы исследования, формулирует цель и задачи, научную новизну и практическую значимость, определяются основные положения, выносимые на защиту, а также представляются данные по апробации работы и внедрению в практику.

Цель и задачи работы сформулированы четко и корректно. Решение поставленных задач позволяет достичь цели проведенного исследования.

Автором проанализированы результаты лечения 264 пациентов, с эхинококкозом печени, что является достаточно репрезентативной выборкой. Для объективной обработки данных использована современная статистическая программа StatTech v. 2.8.3.

Исследование выполнено на высоком методологическом уровне и его результаты основаны на достаточном клиническом материале. Полученные соискателем результаты исследования позволили определить как определить четыре «Модели» эхинококкового поражения печени, так и выявить генетические и негенетические предикторы, влияющие на развитие острого лекарственного гепатита. Часть диссертационного исследования посвящена морфологическому обоснованию как проведения паренхимсберегающих, так и малоинвазивных чрескожных способов хирургического лечения пациентов с эхинококкозом печени.

Выводы и практические рекомендации хорошо обоснованы, закономерно вытекают из представленных данных, отражают содержание диссертации и полностью соответствуют поставленным задачам.

Основные положения и выводы диссертационного исследования изложены в 22 печатных работах, 10 согласно Перечню рецензируемых научных изданий ВАК от 06.12.2022, 2 патента, 1 статья в зарубежной литературе.

Замечаний по автореферату нет.

Представленные в автореферате данные имеют важное научно-практическое значение и позволяют сделать вывод о том, что диссертация Карпова Алексея Андреевича на тему: «Диагностическое моделирование и персонифицированное хирургическое лечение больных эхинококкозом печени», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9. – Хирургия. Медицинские науки, является законченным научно-квалификационным трудом, в котором решена важная научно-практическая задача, а именно, улучшение результатов лечения больных эхинококкозом печени, а по своей актуальности, новизне и научно-

