

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фоминова Виталия Михайловича на тему «Оптимизация лучевых методов исследования в диагностике очаговых образований печени и их сообщений с внутрипеченочными желчными протоками», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология, 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Актуальность избранной темы. Во введении обоснована актуальность темы и сформулирована проблема исследования, которая посвящена использованию и оптимизации лучевых методов исследования в диагностике очаговых образований печени и их сообщений с внутрипеченочными желчными протоками.

Представляя теоретико-методологическую базу исследования, автор отмечает, что информативность лучевых методов исследования в диагностике очаговых образований печени (ООП) в последние годы выросла до 95%-97%. Однако ранняя диагностика их еще затруднена, что обусловлено медленным развитием изменений, незначительной выраженностью симптомов в начале заболевания. Определённые трудности также вызывает выявление сообщения кист с внутрипечёночными желчными протоками, что требует дальнейших разработок по их обнаружению и соответствующей коррекции. Актуальным остается разработка оптимальных алгоритмов диагностического поиска с целью ускорения диагностики и последовательности выполнения обследования.

Положения, выносимые на защиту в целом, соответствуют поставленным задачам исследования и отражают основные результаты, полученные диссертантом в ходе исследования.

Научная обоснованность проведенного диссертационного исследования определяется тем, что в ходе выполнения диссертационной работы получены новые научные результаты, дополняющие данные о комплексном применении лучевых методов исследования в диагностике очаговых образований печени и их сообщений с внутрипеченочными желчными протоками. Полученные автором данные обоснованы и достоверны. Исследование проведено на достаточном количестве материала – 258 больных с ООП, которые лечились в I хирургическом отделении ДОКТМО. Этот объем позволил статистически грамотно обработать материал для выяснения достоверности полученных результатов. Исследование выполнено с использованием широкого спектра лучевых методов исследования, с применением средств программного обеспечения, позволивших провести объективный статистический анализ. Использованные методы позволили полностью реализовать поставленные исследователем задачи.

Научная новизна результатов исследования представлена тем, что впервые научно обоснована возможность выявления билиокистозных сообщений ООП с применением озонированных контрастных препаратов,

представлено сравнение точности, специфичности и чувствительности лучевых методов исследования для дифференцированного выбора оптимального метода лучевого исследования больных, установлены сочетания признаков, характерных для отдельных нозологических форм ООП и уточнена их сегментарная локализация.

Теоретическая значимость результатов исследования представлена тем, что внедрение в практическое здравоохранение модифицированных диагностических алгоритмов и новых методик, разработанных автором, позволило увеличить эффективность лучевой диагностики ООП. Уточнены и дополнены данные о систематизации наиболее значимых дифференциально-диагностических лучевых симптомов. Полученные данные могут быть использованы в учебном процессе на кафедре лучевой диагностики, терапии, анатомии человека, оперативной хирургии и топографической анатомии, патологической анатомии, в практическом здравоохранении, в учебном процессе медицинских вузов.

Практическая ценность результатов исследования заключается в получении автором в ходе работы данных, которые решают проблему ранней и быстрой диагностики очаговых образований печени, а также разработке способов обнаружения билиокистозных сообщений с ними. Полученные модифицированные способы диагностики могут быть использованы для выявления сообщения между кистозным образованием печени и внутрипечёночными жёлчными протоками, что значительно увеличивает информативность и даёт возможность определить тяжесть заболевания.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций диссертационной работы Фомина В.М. определяется достаточным объемом клинических исследований (258 больных) с применением лучевых, статистических методов исследования. Выводы и практические рекомендации аргументированы, вытекают из основного содержания работы и соответствуют всем поставленным задачам исследования и положениям, выносимым на защиту.

Результаты диссертации опубликованы в 23 научных работах, которые содержат основные положения проведенного исследования, из которых 12 статей в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК ДНР, 6 тезисов в материалах отечественных и зарубежных конференций и съездов, 3 журнальные статьи, 2 патента РФ на изобретения.

Общие замечания. Автореферат диссертации построен по классическому принципу, доступно и логично. В тексте автореферата встречаются неудачные стилистические обороты и единичные опечатки. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение. Содержание автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа Фомина Виталия Михайловича «Оптимизация лучевых методов исследования в диагностике очаговых образований печени и их сообщений с внутрипеченочными желчными протоками»,

представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным научно-квалифицированным исследованием, решающим актуальную проблему онкологии и лучевой диагностики. По актуальности, научной новизне, теоретической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа соответствует требованиям «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Совета Министров ДНР от 27.02.2015г. № 2-13, предъявляемым к диссертационным исследованиям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор - Фоминов Виталий Михайлович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология, 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия.

Автореферат диссертации соответствует паспорту специальности 14.01.12 – онкология, 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия.

Сведения о давшем отзыв на автореферат:

Волошина Ирина Сергеевна, доцент, доктор медицинских наук

Место работы: ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ «ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ», кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии им. А.Н. Шкондина.

Должность: доцент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии им. А.Н. Шкондина.

Адрес: 91045, г. Луганск, Ленинский район, кв. 50 лет Оборона Луганска, 1-г.

Доктор медицинских наук, доцент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии, имени А. Н. Шкондина,

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ «ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ»

Волошина Ирина Сергеевна

(91006, ЛНР, г. Луганск, кв. Южный, 5 Б, 106
Телефон, e-mail: 066-633-01-39; is_volosina@mail.ru

Даю согласие на полную автоматизированную обработку моих персональных данных в совете Д 01.011.03 Волошина Ирина Сергеевна

«17» апреля 2021 г.

Подпись доцента Волошиной И.С. заверяю:
Ученый секретарь
ГУ ЛНР «ЛГМУ ИМ. СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ»
Кандидат медицинских наук, доцент



С.В. Ярцева