

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Селивановой Екатерины Сергеевны на тему «Количественная анатомия печени и ее вен по данным ультразвукового исследования в зависимости от соматотипов у лиц юношеского и первого периода зрелого возраста Донецкого региона», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. – Анатомия человека.

Актуальность избранной темы. Во введении обоснована актуальность темы и сформулирована проблема исследования, которая посвящена изучению количественных размеров печени, воротной вены и печеночных вен, а также вариабельности соматотипов и антропометрических данных населения Донецкого региона.

Представляя теоретико-методологическую базу исследования, автор отмечает, что использование трех основных методов - ультразвуковой диагностики, антропометрического измерения и соматотипирования по методу Хит-Картера - позволяет оценить развитие человека с трех базовых направлений. Кроме этого, автор подчеркивает, что на сегодняшний день недостаточно изучены соматотипы у лиц, проживающих в Донецком регионе, нет полной информации о нормальных линейных размерах печени и диаметре ее вен у лиц, относящихся к определенному типу телосложения с индивидуальными конституциональными особенностями, не определены взаимосвязи между параметрами органов и антропометрическими данными. Таким образом, выбранная тема является актуальной и требует более детального изучения.

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 применении ультразвукового метода исследования в диагностике печени и ее вен. Исследование проведено на достаточном количестве материала – 198 человек проживающих на территории Донецкого региона: первая группа - девушки возрастом 16-20 лет и юноши от 17 лет до 21 года; вторая возрастная группа - женщины (21-35 лет) и мужчины (22-35 лет). Этот объем позволил статистически грамотно обработать материал для выяснения достоверности полученных результатов. Исследование выполнено с использованием ультразвукового метода 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 выявлена вариабельность типов телосложения и соматометрические

характеристики у лиц юношеского и первого периода зрелого возраста. Полученные автором данные обоснованы и достоверны, установлены особенности распределения антропометрических и соматотипологических показателей, которым соответствуют индивидуальные размеры печени и ее вен, построены математические модели для определения нормальных параметров печени, воротной вены, правой, левой и средней печеночных вен у лиц мужского и женского пола разных соматотипов.

Теоретическая значимость результатов исследования представлена тем, что сведения позволят расширить имеющиеся данные о вариантной анатомии печени у лиц разного возраста определенного соматотипа.

Практическая ценность результатов исследования заключается во внедрение в практическое здравоохранение разработанных автором математических моделей, которые могут применяться в кабинетах ультразвуковой диагностики для получения более полного объема информации при исследовании печени или ее вен у конкретного пациента, при условии, что известны его тотальные антропометрические данные. Отклонение полученных показателей ультразвуковых размеров от установленных норм может служить диагностическим признаком для формирования представления о наличии возможной патологии. Полученные данные могут быть использованы в учебном процессе на кафедре анатомии человека, лучевой диагностики, терапии, оперативной хирургии и топографической анатомии, в практическом здравоохранении, в учебном процессе медицинских вузов.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций диссертационной работы Селивановой Е.С. определяется достаточным объемом клинических исследований (198 человек) с применением лучевого метода исследования, 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 13 научных работах, которые содержат основные положения проведенного исследования, из которых 6 статей в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК ДНР и ЛНР, 7 тезисов в материалах отечественных и зарубежных конференций и форумов. В авторстве опубликована одна работа.

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 Селивановой Екатерины Сергеевны «Количественная анатомия печени и ее вен по данным ультразвукового исследования в зависимости от соматотипов у лиц юношеского и первого периода зрелого возраста Донецкого региона», представленная на соискание

ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным научно-квалифицированным исследованием, решающим актуальную задачу анатомии человека. 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 - Селиванова Е.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. – Анатомия человека.

Автореферат диссертации соответствует паспорту специальности 3.3.1. – Анатомия человека.

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

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 РФ, г. Луганск, кв. Южный, 5 Б, 106

Телефон, e-mail: +7(959)-500-90-05; is_volosina@mail.ru

Даю согласие на полную автоматизированную обработку моих персональных данных в совете Д.01.010.02. Волошина Ирина Сергеевна

«07» 02 2023 г.

Подпись доцента Волошиной И.С. заверяю

Ученый секретарь

ГУ ЛНР «ЛГМУ ИМ. СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ»

Доктор медицинских наук, доцент



С.В. Ярцева