

В диссертационный совет
Д 215.002.11 при ФГБОУ ВО
«Военно-медицинская академия
им. Кирова» Министерства обороны
Российской Федерации.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ВЕРЗАКОВОЙ ОЛЬГИ ВЛАДИМИРОВНЫ «Обоснование ультразвуковых и доплерографических критериев в дифференциальной диагностике различных форм холецистита», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Диссертационная работа Верзаковой Ольги Владимировны посвящена изучению вопросов ультразвукового исследования желчного пузыря методом цветового дуплексного сканирования при холециститах. Актуальность исследования обусловлена частотой встречаемости желчекаменной болезни, которая в экономически развитых странах занимает третье место после сердечно-сосудистой патологии и сахарного диабета.

Современные клинические рекомендации требуют определения формы заболевания при решении вопросов о выборе тактики лечения, способе оперативного пособия и сроках его выполнения.

Основной целью диссертационной работы Верзаковой О.В. явилось разработка и обоснование дифференциальных диагностических критериев различных форм холецистита на основе оценки гемодинамических нарушений кровотока в стенке желчного пузыря методом цветового дуплексного сканирования.

В качестве дифференциального критерия холециститов автором предложен доплерографический комплекс изменений кровотока в стенке желчного пузыря на основе оценки максимальной систолической скорости (V_{max}), индекса резистентности (RI) и пульсационного индекса (PI). Сравнительный анализ параметров гемодинамики в стенке пузыря у больных хроническим калькулезным холециститом с данными в контрольной группе показал возможность дифференциации хронического воспалительного процесса в стенке желчного пузыря и состояния без воспаления, что имеет большое практическое значение. В первом случае показания к

хирургическому лечению очевидны, а у больных с холецистолитиазом (т.н. «носительство камней») хирургического лечения не требуется.

Автором исследования доказано, что комплекс доплерографических показателей гемодинамических нарушений в стенке желчного пузыря при остром калькулезном холецистите в отличие от хронического калькулезного холецистита включает максимальное увеличение значений V_{max} и снижение уровня PI до значений нормы. Также усовершенствована методика цветового дуплексного сканирования желчного пузыря при холециститах.

По результатам выполненной работы диссертантом предложено проводить оценку значений V_{max} в любом из 4-х сегментов желчного пузыря, обращать внимание на поиск венозных сосудов при максимальном увеличении размеров желчного пузыря, когда частота визуализации венозного кровотока в стенке возрастает.

Сделанные автором выводы и практические рекомендации научно обоснованы и аргументированы, соответствуют поставленной цели и задачам, логически вытекают из полученных результатов исследования.

Практические рекомендации следуют из результатов работы, отражают ее значимость.

По теме диссертации опубликовано 10 работ, из которых 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, 1 работа – в материалах Европейского радиологического конгресса.


ЗАКЛЮЧЕНИЕ: На основании анализа автореферата следует сделать вывод, что диссертационная работа Верзаковой О.В. «Обоснование ультразвуковых и доплерографических критериев в дифференциальной диагностике различных форм холецистита» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи – улучшения оказания диагностической помощи больным с заболеваниями желчного пузыря путем дифференцирования различных форм холециститов на основе комплекса гемодинамических нарушений кровотока в стенке желчного пузыря посредством метода цветового дуплексного сканирования, имеющей существенное значение для соответствующей отрасли знаний.

По актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, своей теоретической и практической значимости работа Верзаковой О.В. соответствует п. 9 Положения ВАК РФ «О порядке присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. за № 842, с изменениями постановлением Правительства РФ №335 от 21.04.2016, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени

кандидата наук, а ее автор достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук.

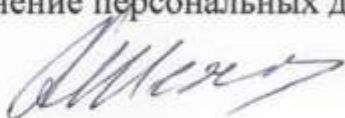
«27» декабря 2017 г.

Заведующий кафедрой лучевой диагностики, лучевой терапии, онкологии
ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
д.м.н., профессор
шифр научной специальности:
14.01.13 – лучевая диагностика,
лучевая терапия

 Шехтман Александр Геннадьевич

Контактная информация:
e-mail: k_LD.onco@orgma.ru
Адрес, телефон
460021 г. Оренбург, пр. Гагарина, 11
Тел. (3532) 68-83-86

Даю согласие на сбор,
обработку и хранение персональных данных

 Шехтман Александр Геннадьевич

Подпись д.м.н., профессора Шехтмана А.Г. заверяю:

Заместитель начальника
Отдела кадров

