

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 дифференциальной диагностики холециститов, усовершенствованию методики цветового дуплексного сканирования желчного пузыря и обоснованию причин гемодинамических нарушений в его стенке.

Актуальность проблемы.

Своевременная диагностика воспалительных заболеваний желчного пузыря остается одной из актуальных проблем как в мире, так и для здравоохранения Российской Федерации. Особое значение имеет совершенствование и улучшение предоперационной диагностики состояния желчного пузыря и желчевыводящих путей для выбора тактики лечения. Детализация информации о степени поражения органа и типа воспалительного процесса способствует определению способа оперативного вмешательства, о чем свидетельствуют Национальные клинические рекомендации по острому холецистититу, по желчно-каменной болезни и т.д. Основной целью диссертационной работы Верзаковой О.В. явилось совершенствование дифференциации различных форм холецистита посредством оценки гемодинамических нарушений в стенке желчного пузыря методом цветового дуплексного сканирования.

Научная новизна исследования и полученных результатов

Диссертантом усовершенствована методика цветового дуплексного сканирование желчного пузыря, обращено внимание на достаточность оценки значений скорости кровотока в любом из сегментов желчного пузыря. Установлены нормальные значения количественных параметров кровотока для лиц различных возрастных групп. В соответствии с поставленной целью

автору удалось успешно решить ряд задач по изучению и установлению статистически достоверных критериев различия в доплерографических параметрах кровотока в стенке желчного пузыря при хроническом калькулезном холецистите, хроническом бескаменном холецистите, остром калькулезном холецистите и обструкции желчевыводящих путей невоспалительного генеза. В качестве дифференциального критерия различных форм холецистита предложен гемодинамический комплекс изменения кровотока, включающий такие параметры как максимальная систолическая и минимальная диастолическая скорости, индексы периферического сопротивления.

Установлены наиболее распространенные параметры желчного пузыря в В-режиме, при которых с наибольшей частотой внутри стенки выявляются венозные сосуды, что позволяет осуществлять целенаправленный поиск в установлении венозно-артериального типа кровотока.

Диссертантом проведено сопоставление ультразвуковых признаков желчного пузыря в В-режиме и доплерографических параметров кровотока в его стенке с уровнем интраоперационного внутривезикулярного давления. На основании полученных данных автором диссертации сформулирован вывод о влиянии избыточного давления в полости пузыря на состояние кровотока, среди параметров которого наибольшую корреляцию с давлением имеет максимальная систолическая скорость и размеры желчного пузыря (длина и объем).

Практическая ценность работы

Диссертационное исследование О.В. Верзаковой имеет весомое практическое значение. Усовершенствована методика цветового дуплексного сканирования желчного пузыря, обобщена и дополнена ультразвуковая семиотика различных форм холецистита. Определены дифференциально-диагностические критерии хронического калькулезного холецистита и состояния желчного пузыря, определяемого как «носительство камней», необходимые при выборе тактики лечения.

Выводы и практические рекомендации обоснованы, соответствуют поставленной цели, задачам и в полной мере отражают результаты проведенного исследования.

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 и обоснование причин изменения кровотока в желчном пузыре, имеющая 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 его автор достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук.

Профессор кафедры общей хирургии
ФГБОУ ВО «Казанский государственный
медицинский университет» Минздрава России
д.м.н., профессор

Клюшкин Иван Владимирович

« 29 » декабря 2017 г.

ФИО

Печать

Контактная информация
e-mail: hirurgivan@rambler.ru
Адрес, телефон
420012 ПФО г. Казань, ул. Буллерова, 49
Тел. (843) 223-04-13, 299-41-86

Подпись заверяю:

Подпись <i>Клюшкин И.В.</i>	удостоверяю.
Специалист по кадрам <i>Сидорова</i>	
« 29 » 12 20 17 г.	