## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Филипповой Ксении Викторовны «Диагностические возможности компьютерной фоноэнтерографии у больных с острым аппендицитом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 — Хирургия

Проблемы дифференциальной диагностики болей в животе не теряют актуальность и в настоящее время. Особенно остро они проявляются при болях, обусловленных острой хирургической патологией и, в частности, при остром аппендиците. Распространенность острого аппендицита, разнообразие клинических проявлений, необходимость принятия решения об оперативном лечении в первые часы после госпитализации пациента нередко ставят перед хирургами сложную задачу. В этой связи появление и внедрение малоинвазивных и нетравматичных методов диагностики чрезвычайно актуально. Выбор автором метода компьютерной фоноэнтерографии для поиска решения указанных выше проблем заслуживает пристального внимания и имеет неоспоримый научный интерес.

Представленный автореферат имеет традиционную структуру. После описания актуальности темы диссертации сформулированы цели и задачи исследования, дающие ясное представление, что соискатель хочет добиться в итоге новизна трансформируется своей работы. Научная В теоретическую практическую значимость, а именно в то, что показатели плотности спектральной мощности пациентов с различными причинами болей в животе отличаются от таковых при деструктивном аппендиците. Логично смотрятся положения, выносимые на защиту. Понятны формы и степень представления научных изысканий автора в публичных выступлениях и печати. По теме диссертации опубликовано 12 печатных работ, из них 6 в журналах рекомендованных ВАК Минобрнауки. Получен патент на изобретение и свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Наибольший интерес представляет раздел «Содержание работы». Объем клинического материала (128 пациентов, из них 98 с болями в животе) достаточный. Логичным выглядит исследование контрольной группы, формирующей «базовые» показатели компьютерной фоноэнтерографии. На мой

взгляд, формирование трех групп по варианту течения абдоминального болевого синдрома на предварительном этапе несколько усложняет понимание работы, но не влияет на ее конечный результат. Важным научным аспектом является спектральный анализ акустических сигналов брюшной полости полученных с помощью компьютерной фоноэнтерографии, который позволил автору выявить диагностически значимый частотный диапазон.

Выводы логично завершают основной раздел, и являются обоснованными. Практические рекомендации конкретны и применимы на практике.

Принципиальных замечаний к работе нет. Таким образом, диссертация Филипповой Ксении Викторовны «Диагностические возможности компьютерной фоноэнтерографии у больных с острым аппендицитом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, по объему исследований, научной новизне и практической значимости является законченной научноквалификационной работой и содержит решение актуальной научной задачи по диагностике острого аппендицита.

Диссертация Филипповой Ксении Викторовны полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013,а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России д.м.н., профессор, заслуженный врач РФ (14.01.17 – Хирургия)

Рыбачков Владимир Викторович

Баранов А.А.

Адрес: 150000 Россия, г. Ярославль, ул. Революционная, 5.

Телефон: +7(4852) 30-56-41 Электронная почта: rector@ysmu.ru

Подпись профессора Рыбачкова В.В. заверяю: проректор по научной и инновационной работе ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России, профессор

19.01.2018