

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лебедевой Елены Викторовны
«Мультипараметрическое ультразвуковое исследование опухолей и
опухолеподобных образований шеи, лимфатических узлов, больших
слюнных желез», представленной на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая
терапия (медицинские науки)

Актуальность. Работа посвящена важным вопросам диагностики патологии мягких тканей шеи, лимфатических узлов, больших слюнных желез с применением новых методик ультразвуковой диагностики компрессионной эластографии и использованием эхоконтрастных препаратов. Актуальность темы исследования заключается в изучении дифференциально-диагностических критериев злокачественного поражения. Что представляет несомненный интерес для современной медицины.

Целью исследования явилась оптимизация мультипараметрического ультразвукового исследования и обоснование применения контрастного усиления, компрессионной эластографии у пациентов с патологией лимфатических узлов, больших слюнных желез, мягких тканей шеи.

Научная новизна исследования. В результате проведенного исследования уточнена референтная зона для компрессионной эластографии. С помощью ROC анализа рассчитаны пограничные значения коэффициента деформации патологии лимфатических узлов. Выбраны диагностические значимые количественные критерии дифференциальной диагностики ультразвукового исследования с контрастным усилением.

Степень достоверности результатов. Научные положения и практические рекомендации, сформулированные автором в диссертации, основаны на обработке достаточного клинического материала 160 человек. Выполнен анализ диагностической эффективности различных методик ультразвукового исследования пациентов с патологией лимфатических узлов, больших слюнных желез, мягких тканей шеи.

Работу отличает высокое качество изложения и оформление научного материала на основе доказательной медицины. Выводы и практические рекомендации четко аргументированы и соответствуют поставленным цели и задачам.

Практическая значимость. Оптимизирован алгоритм мультипараметрического ультразвукового исследования за счет применения компрессионной эластографией и УЗИ с контрастным усилением, не оказывая лучевую нагрузку у пациентов с опухолями и опухолеподобными образованиями шеи, лимфатических узлов, больших слюнных желез. Рассчитанные пограничные значения коэффициента деформации и количественных показателей ультразвукового исследования с контрастным усилением, рекомендованные к использованию в клинической практике повысят возможности дифференциальной диагностики выявления злокачественного поражения.

Автореферат диссертации выполнен на 24 страницах согласно регламенту ВАК РФ по типовой схеме. Дополнен 4 таблицами и 15 рисунками. Материалы, представленные в автореферате, изложены подробно и последовательно. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение. Таким образом, судя по автореферату, диссертационная работа Лебедевой Елены Викторовны «Мультипараметрическое ультразвуковое исследование опухолей и опухолеподобных образований шеи, лимфатических узлов, больших слюнных желез», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи оптимизации ультразвукового исследования в выявлении злокачественного поражения патологии мягких тканей шеи, лимфатических узлов, больших слюнных желез.

По своей научной и практической значимости диссертационная работа соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ (№842 от 24 сентября 2013 года, в редакции 01.10.2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присвоение ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой лучевой диагностики
ФГБОУ ВО " Омский государственный
медицинский университет" Министерства
здравоохранения Российской Федерации

Игнатьев Юрий Тимофеевич

11.11.2019

телефон +79139612451, E-mail: ogma.ray@rambler.ru.

Подпись Игнатъева Ю.Т. заверяю



Контактная информация: адрес: 644099, Сибирский Федеральный округ, Омская область, г. Омск, ул. Ленина, 12. Приёмная ректора: +7 (3812) 957-001, электронная почта: rector@omsk-osma.ru, сайт: <http://omsk-osma.ru>.