

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Азаба Хусейна Ахмеда на тему: «Интервенционный ультразвук в диагностике онкологической патологии», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.12- онкология; 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия

Улучшение результатов диагностики и морфологической верификации онкопатологии различной локализации является актуальной проблемой, что обусловлено широким распространением онкологических заболеваний, сложностями диагностики и стадирования, недостаточно хорошими результатами лечения и высоким уровнем летальности. Автором предложен подход к оптимизации диагностики опухолей поверхностной локализации посредством применения технологий интервенционного ультразвука по усовершенствованным методикам.

Для реализации поставленной цели автором сформулированы и последовательно разрешены семь задач, в итоге получены результаты, имеющие научную новизну, теоретическую и практическую ценность.

Особую актуальность имеет представленный в автореферате сравнительный анализ существующих и разработанных критериев выбора участка для биопсии и методических приемов ее выполнения.

Систематизация имеющихся и предложенные собственные приемы ультразвуковой навигации при диагностических пункциях опухолей с применением расширенных настроек, дополнительных режимов (рационализаторское предложение № 6275 от 14.08.2018 г.), и мультипараметрических технологий (рационализаторское предложение № 6275 от 14.08.2018 г.), повысила эффективность эхоконтролируемых диагностических пункций новообразований внутренних и поверхностных органов на 31,7%.

Следует отметить полученные автором новые научные сведения об ультразвуковых характеристиках рака, в частности, щитовидной железы, как основание для выполнения инвазивных диагностических вмешательств, и использования ультразвуковых шкал оценки онкологического риска. Практический интерес представляют полученные автором новые данные относительно роли выявления микрокальцинатов в диагностике рака щитовидной железы, позволившие значимо сократить количество ложноположительных заключений о злокачественности.

Оптимизированный процесс последипломной подготовки специалистов интервенционного ультразвука, а также рекомендации по подготовке среднего медицинского персонала имеют высокую прикладную и педагогическую ценность.

Исследования проведены на выборке большого объема - более 14 тыс. 11 пациентов. Из 7474 биопсий 75% выполнены автором лично, что позволило на основании обобщения личного опыта и данных ретроспективных исследований определить оптимальные технологии миниинвазивных эхоконтролируемых вмешательств. Автором использованы современные диагностические технологии и оборудование. Дизайн исследования является корректным, использованные методы статистической обработки адекватны поставленным задачам.

Выводы логично проистекают из поставленных задач и полученных данных, являются обоснованными.

Практические рекомендации, завершающие автореферат, подробно освещают все аспекты интервенционного ультразвука в онкологии и могут быть широко используемы в клинической практике профильных медицинских учреждений.

Автореферат оформлен в соответствии с существующими стандартами. На основании перечня публикаций автора можно судить о достаточном представлении результатов диссертационной работы в научных изданиях.

К содержанию и оформлению автореферата замечаний нет.

Таким образом, на основании автореферата можно судить об актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационного исследования Азаба Хусейна Ахмеда на тему «Интервенционный ультразвук в диагностике онкологической патологии», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.12 - онкология; 14.01.13 - лучевая диагностика.

Кандидат медицинских наук (14.01.03 - хирургия) -
Заведующий торакальным отделением №1
Донецкого клинического территориального
медицинского объединения МЗ ДНР
г. Донецк, ДНР, пр. Ильича 14,
+38(062) 312-71-13; doktmo.mzdnr@mail.ru



Сидоренко Юрий Алексеевич

Согласие Сидоренко Юрия Алексеевича на автоматизированную обработку персональных данных получено.

« » 2019 г.

Подпись Сидоренко Юрия Алексеевича заверяю:

МП

И А ЧАЛЬНИК
ОТДЕЛА КАДРОВ



«С\ § 2019 г.