

О Т З Ы В

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

Представленная диссертационная работа решает важную и актуальную научную проблему - повышение качества диагностики злокачественных новообразований внутренних и поверхностно расположенных органов путем оптимизации технологии выполнения чрескожной пункционной биопсии под ультразвуковым контролем, совершенствования организационно-методических аспектов, обучения специалистов. Известно, что в связи с широкой распространенностью онкологических заболеваний, потребностью в дифференцированном подходе к лечению имеется необходимость в морфологической верификации опухолей, оценке метастазирования в регионарные лимфоузлы. Получить материал для морфологического исследования позволяют технологии интервенционного ультразвука. Однако до сегодняшнего дня вопросы показаний и противопоказаний к диагностическим пункциям, методики их выполнения, профилактики и купирования осложнений не нашли окончательного разрешения.

На основании анализа современного состояния данной научной проблемы автором выделены ее нерешенные аспекты, на основании чего сформулирована цель исследования и поставлено 7 задач. Исследования проведены на должном научно-методическом уровне, автором использованы современные технологии. Значительный объем исследуемой группы (14370 пациентов, 7473 диагностических биопсии) обеспечивает репрезентативность полученных данных, а использование адекватных статистических методов - обоснованность сделанных заключений и выводов. Автор посредством использования ультразвуковой визуализации, в т. ч. с применением не использовавшихся ранее для миниинвазивных вмешательств режимов и технологий, расширил современные научные знания об оптимальных зонах для биопсии, улучшении навигации вмешательства. Установлены основные причины диагностических и тактических ошибок при выполнении миниинвазивных вмешательств, разработаны способы их минимизации.

Практическая значимость работы заключается в разработке комплексного подхода к выполнению миниинвазивных вмешательств в онкологической практике, который включает как традиционные методики, так и предложенные автором способы оптимизации, что позволило

расширить возможности метода в диагностике злокачественного процесса. Также практическую значимость имеют предложенные автором приемы и способы повышения безопасности диагностической пункции, объединенные в единый профилактический комплекс. Практический интерес представляют и предложенные автором на основании изучения деятельности существующих подразделений интервенционного ультразвука проекты нормативных документов.

Автореферат оформлен согласно требованиям ВАК ДНР, иллюстрации, представленные четырьмя таблицами и рисунком, отображают выявленные закономерности и облегчают восприятие текстового материала.

Исходя из автореферата, диссертация Азаба Хусейна Ахмеда на тему «Интервенционный ультразвук в диагностике онкологической патологии» по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости, методическому уровню соответствует требованиям МОН ДНР, а автор заслуживает присуждения научной степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.12 - онкология; 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия

Кандидат медицинских наук {14.01.12 - онкология)
доцент кафедры общей хирургии № 1
ГОО ВПО «Донецкий национальный медицинский
университет им. М. Горького»,
г. Донецк, 283003, пр. Ильича, 16
тел. +38 (062) 344-40-01
<http://dnmu.ru/>
e-mail: contact(2>dnmu.ru



Борота Александр Александрович

Согласие Бороты Александра Александровича на автоматизированную обработку персональных данных получено.

» _____ сентября _____ 2019 г.



Подпись Бороты Алежа Александровича заверяю:

ЗАВ _____ И А Машкова
edyiAM с^и айлст отдела кадров
ТОО йПО ДонНМУ им. М. Го^ьшГО-

_____ сентября _____ 2019 г.