

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Ходжибековой Малики Маратовны на тему: «Значение совмещенной позитронно-эмиссионной и компьютерной томографии в диагностике и мониторинге лечения больных лимфомами» представленной на соискание ученой степени доктора наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки).

Актуальность темы исследования

Актуальность диссертационного исследования Ходжибековой М.М. не вызывает сомнений в связи с высокими показателями заболеваемости и смертности от лимфопролиферативных заболеваний. Многообразие гистологических вариантов лимфом требует точной диагностики степени их злокачественности, распространённости патологического процесса и своевременной оценки эффективности лечения. Традиционное комплексное обследование больных лимфомами не всегда может ответить на все вышеперечисленные вопросы, особенно это касается определения активности опухолевого поражения, оценки эффективности терапии и выявления поражений паренхиматозных органов, костного мозга. Совмещенная позитронно-эмиссионная и компьютерная томография (ПЭТ/КТ) позволяет за одно исследование получить функциональную и структурную информацию в режиме обследования всего тела. Преимущества данного метода позволяют оценить изменения в опухолевой ткани на первичных этапах диагностики, а также при оценке эффективности лечения. Учитывая ряд нерешенных вопросов в комплексной диагностике и мониторинге терапии злокачественных лимфом, цель и задачи диссертационного исследования представляются весьма актуальными.

Проведенный автором глубокий сравнительный анализ метаболической и пролиферативной активности опухоли у больных неходжкинскими лимфомами, как при исходном исследовании, так и при выполнении его на этапах терапии выявил, что сочетанное применение ПЭТ/КТ с ^{18}F -ФДГ и иммуногистохимического исследования с изучением

экспрессии маркеров апоптоза bcl-2 и индекса пролиферативной активности Ki-67 существенно повышает достоверность прогноза течения НХЛ. Диагностическая и прогностическая ценность ПЭТ/КТ-исследования, выполненного на ранних этапах химиотерапевтического лечения, подтверждается корреляцией с экспрессией маркера апоптоза и индекса пролиферативной активности.

Доказана необходимость выполнения совмещенной позитронно-эмиссионной и компьютерной томографии у больных индолентными НХЛ. Также показана целесообразность сочетанного применения визуального и количественного критериев интерпретации результатов совмещенной позитронно-эмиссионной и компьютерной томографии на этапах мониторинга противоопухолевой терапии.

Научный и практический интерес для специалистов диагностических подразделений и врачей онкологов представляет разработанный автором алгоритм выполнения ПЭТ/КТ с ^{18}F -ФДГ на этапах лечения больных лимфомами.

Практическая значимость диссертационного исследования Ходжибековой М.М. очевидна, так как злокачественные лимфомы являются одной из распространенных групп онкологических заболеваний и связана с перспективами повышения эффективности определения степени злокачественности, распространенности лимфопролиферативного заболевания, мониторинга терапии на этапах лечения и оценки его эффективности. Последовательная и детальная диагностика изменений опухолевой ткани значительно улучшает качество терапии, и соответственно, безрецидивную выживаемость. Результаты работы, несомненно, найдут применение в практике работы врачей-радиологов и онкологов.

Структура и содержание автореферата соответствуют принятым требованиям. Автореферат написан хорошим литературным языком, представлен на 50 печатных листах, иллюстрирован рисунками и содержит таблиц. Автором выполнен полноценный анализ фактического материала,

сделаны исчерпывающие заключения. Материал изложен логично и приводит к выводам диссертационного исследования. Выводы и практические рекомендации сформулированы в соответствии с задачами исследования. В диссертационной работе поставленная цель в решении актуальной проблемы лучевой диагностики и онкологии - повышение эффективности диагностики и мониторинга лечения больных лимфомами путем рационального применения и совершенствования критериев оценки совмещенной позитронно-эмиссионной и компьютерной томографии, достигнута.

Таким образом, автореферат диссертационной работы Ходжибековой Малики Маратовны на тему: «Значение совмещенной позитронно-эмиссионной и компьютерной томографии в диагностике и мониторинге лечения больных лимфомами» полностью соответствует всем требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (редакция от 21.04.2016 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а сам автор заслуживает присуждения искомой степени доктора наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки).

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой многопрофильной
клинической подготовки,
БУ ВО «СурГУ»



Климова Н.В.

Климова Наталья Валерьевна доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой многопрофильной клинической подготовки

628412 г. Сургут, ХМАО-Югры, Тюменской области, ул. Гагарина

Служебный телефон: 8(3462) 52-74-83, с.т. 8-922-763-36

E-mail: nvklim2011@yandex.ru

