

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Иванова Александра Эмилевича «Комплексное рентгено-радиологическое томографическое исследование в диагностике и дифференциальной диагностике внутригрудных лимфаденопатий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности:

14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия

Диссертационное исследование А.Э. Иванова посвящено актуальной для современной лучевой диагностики теме дифференциальной диагностики внутригрудных лимфоаденопатий различного генеза. Основная трудность исследуемой темы заключается в схожести и неспецифичности лучевой картины изменений внутригрудных лимфатических узлов при саркоидозе, лимфопролиферативных заболеваниях и метастатическом поражении при злокачественных опухолях, при этом выбор тактики лечения значительно различается при всех вышеуказанных нозологических формах. Таким образом, актуальность выбранной диссертантом темы не вызывает сомнений и представляет значительный интерес для специалистов лучевой диагностики.

Целью настоящего исследования является повышение эффективности диагностики и дифференциальной диагностики внутригрудных лимфоаденопатий различных этиологий по данным комплексного рентгено-радиологического исследования. Исходя из поставленной цели автор логично формулирует пять задач, соответствующих направлению исследования.

Научная новизна диссертации заключается в разработке алгоритма

дифференциальной диагностики внутригрудных лимфаденопатий. Автором получены оригинальные данные по КТ, сцинтиграфической и ПЭТ-семиотике внутригрудных лимфоаденопатий, позволяющие в большинстве случаев с высокой точностью установить природу лимфоаденопатии, при этом автор отдельно рассматривает, оговаривает и подчёркивает причины, вследствие которых дифференциальная диагностика лучевыми методами, несмотря на применение данного алгоритма, не представляется возможным, вследствие чего потребуется гистологическая верификация.

Положения, выносимые на защиту, и сформулированные выводы соответствуют поставленным задачам. Степень достоверности результатов подтверждается достаточным объемом выборки, разнообразием иллюстративного материала, соблюдением принципов доказательной медицины, использованием адекватных методов статистической обработки полученных данных с применением компьютерных статистических программ.

В ходе исследования определены наиболее информативные признаки и разработана математическая модель соответствия изменений внутригрудных лимфатических узлов и нозологических форм заболевания. Были подробно рассмотрены изученные диссертантом особенности лучевой картины изменений внутригрудных лимфатических узлов при саркоидозе, злокачественных лимфомах и метастатическом поражении с выделением основных компьютерно-томографических, сцинтиграфических и позитронно-эмиссионно- и компьютерно-томографических критериев. Автором установлено, что применение разработанного алгоритма дифференциальной диагностики позволяет с достаточно высокой общей точностью (76%) различать саркоидоз, лимфопролиферативные заболевания и метастазы

злокачественных опухолей.

Апробация результатов диссертационного исследования проходила в виде выступлений на международных и всероссийских конференциях. Результаты исследования представлены в 6 печатных работах, из которых 2 статьи в журналах, включенных в перечень ВАК.

Автореферат имеет стандартную структуру, материал представлен логично и формирует целостное представление о проделанной исследовательской работе. Из замечаний следует выделить наличие опечаток, таких, как «совмещённая однофотонная эмиссионная компьютерная томография» (стр. 5) вместо «совмещённая позитронно-эмиссионная компьютерная томография», орфографических и стилистических ошибок и неточностей, не влияющих на качество работы и выводы, вытекающие из неё.

Заключение

Диссертация Иванова Александра Эмилевича на тему «Комплексное рентгено-радиологическое томографическое исследование в диагностике и дифференциальной диагностике внутригрудных лимфаденопатий», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершённой научно-квалификационной работой, в которой решена проблема, имеющая важное практическое значение — разработан и научно обоснован алгоритм дифференциальной диагностики внутригрудных лимфоаденопатий.

Диссертационная работа соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» № 842 от 24 сентября 2013 года (в редакции постановления Правительства РФ «О внесении изменений в Положение о порядке присуждения ученых степеней» № 335 от 21 апреля 2016 года), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени

кандидата наук, а соискатель заслуживает присвоения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Начальник кафедры рентгенологии
и радиологии с курсом
ультразвуковой диагностики
ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская
академия имени С.М. Кирова»
доктор медицинских наук, доцент



И.С. Железняк

194044, Санкт-Петербург, улица Академика Лебедева, 6А
Тел. +7 911 9109178
e-mail: igzh@bk.ru

Подпись Железняк И.С. и Гусев Д.Е. подтверждаю.

Начальник отдела кадров Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова

Д.Е. Гусев



« 6 » октябрь 2017 г.