

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Знатковой Я.Р. на тему «Стереотаксическая лучевая терапия в комплексном лечении больных местнораспространённым и рецидивным раком поджелудочной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.12 – Онкология, 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия.**

В диссертационной работе автор изучает актуальную проблему современной радиотерапии и онкологии – улучшение результатов лечения больных с местнораспространённым и рецидивным раком поджелудочной железы путем разработки новой методики стереотаксической лучевой терапии.

В актуальности исследования автор освещает вопросы эффективности и особенности различных методов лечения данной группы онкологических больных. В своем исследовании подробно представлены необходимое число клинических наблюдений, описание морфологических характеристик, особенности клинического течения заболевания, принципы и результаты стереотаксической радиотерапии. Также подробно описана методика разработанного им варианта стереотаксической радиотерапии.

В диссертационной работе представлено, что разработанная и апробированная методика стереотаксической радиотерапии позволила эффективно контролировать местнораспространённый и рецидивный процесс у больных с раком поджелудочной железы, получавших комплексное лечение. Так же данная методика, несомненно, имеет непосредственную клиническую и практическую значимость, для лечения онкологических пациентов с установленным диагнозом, в том числе в рамках оказания высокотехнологичной медицинской помощи населения РФ по программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи.

Таким образом, диссертационная работа Знатковой Я.Р. «Стереотаксическая лучевая терапия в комплексном лечении больных местнораспространённым и рецидивным раком поджелудочной железы» представляет собой законченную научно-квалификационный труд, в котором предлагается новое решение актуальной задачи онкологии – улучшение результатов комплексного лечения больных с местнораспространённым и рецидивным раком поджелудочной железы за счет разработки методики стереотаксической радиотерапии. Полученные в результате исследования

будут значимо необходимы в клинической работе врачей радиотерапевтов, которые непосредственно проводят лечение пациентов с местнораспространённым и рецидивным раком поджелудочной железы. Диссертация полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.12 – Онкология, 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Заведующий дневным  
Радиотерапевтическим стационаром  
ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России  
доктор медицинских наук

Ученый секретарь  
ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор



Измайлов Т.Р.

10.03.2020

Цаллагова З.С.

ФГБУ "РНЦРР" Минздрава России.  
117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 86,  
E-mail: mailbox@rncrr.ru, тел.: +7 (499) 120-65-10

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Знатковой Я.Р. «Стереотаксическая лучевая терапия в комплексном лечении больных местнораспространённым и рецидивным раком поджелудочной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.12 – Онкология, 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия

В диссертационной работе автор изучает актуальную проблему современной онкологии касательно улучшения результатов комплексного лечения больных с местнораспространённым и рецидивным раком поджелудочной железы. В актуальности исследования автор полностью освещает вопросы эффективности и особенности различных методов лечения данной группы больных. Автор в своем исследовании представил большое число клинических наблюдений, описал морфологические характеристики опухолей больных, особенности клинического течения заболевания, принципы проведения предлучевой подготовки, физико-дозиметрического планирования лучевой терапии, а также подробно описал методику стереотаксической радиотерапии.

В диссертационной работе представлены непосредственные и ближайшие результаты лечения 103 больных, из которых 77 с местнораспространённым раком поджелудочной железы, 26 с рецидивным раком поджелудочной железы после различных радикальных хирургических вмешательств на поджелудочной железе, получивших в планах комплексного лечения лучевую терапию в режиме классического фракционирования или стереотаксическую лучевую терапию. Исследование показало, что применение стереотаксической лучевой терапии по сравнению с традиционной лучевой терапией достоверно повысило частоту локального контроля, как в группах с местнораспространённым, так и рецидивным раком поджелудочной железы. Использование современных диагностических подходов в предлучевой подготовке, определение точности опухолевого поражения, выбор современных методик планирования, позволило снизить частоту ранних и поздних лучевых реакций при методике стереотаксической лучевой терапии, несмотря на гиподифракционную доставку дозы.

Таким образом, диссертация Знатковой Я.Р. «Стереотаксическая лучевая терапия в комплексном лечении больных местнораспространённым и

рецидивным раком поджелудочной железы» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой предлагается новое решение актуальной задачи современной онкологии – улучшение эффективности комплексного лечения больных с местнораспространённым и рецидивным раком поджелудочной железы за счет разработки методики стереотаксической радиотерапии, а полученные в результате исследования результаты и рекомендации будут полезны в повседневной работе всем, кто принимает участие в лечении больных с местнораспространённым и рецидивным раком поджелудочной железы. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.12 – Онкология, 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Старший научный сотрудник  
отдела лучевой терапии МНИОИ им. П.А. Герцена –  
филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России  
к.м.н.

Медведев С.В.

*13.03.2020*

Ученый секретарь  
МНИОИ им. П.А. Герцена – филиала  
ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России

Жарова Е.П.



Московский научно-исследовательский онкологический институт имени П.А. Герцена - филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский радиологический центр» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

125284, г. Москва, 2-ой Боткинский проезд, д.3.

тел. +7 (495)945-80-20

e-mail: mnioi@mail.ru