

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Терюшковой Жанны Ивановны «Новые технологии в лечении постлучевых повреждений прямой кишки», представленной в диссертационный совет 21.2.004.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9 Хирургия.

Актуальность темы диссертационной работы Терюшковой Ж.И. «Новые технологии в лечении постлучевых повреждений прямой кишки» обусловлена тем, что поздние постлучевые повреждения прямой кишки (rectum) являются одними из наиболее распространенных осложнений лучевой терапии, проводимой по поводу лечения основного заболевания (рака шейки матки). В соответствии с данными радиотерапевтической онкологической группы совместно с Европейской организацией по исследованию и лечению рака (RTOG/EORS), возникновение лучевых повреждений – закономерное и ожидаемое следствие лучевой терапии. Важно следить за тем, чтобы частота возникновения лучевых повреждений не превышала допустимого порога – 5%. При этом не должно быть повреждений IV степени тяжести, вызывающих инвалидизацию или смерть пациента.

Несмотря на значительный прогресс и развитие современных методик терапии, хирургический метод остается основополагающим в лечении постлучевых ректовагинальных свищей. Общепринятым во всем мире «золотым стандартом» лечения пациентов с постлучевыми ректовагинальными является хирургическое вмешательство, которое в большем числе наблюдений приводит к рецидивам заболеваний.

На основе изучения автореферата установлено, что автором впервые на большом клиническом материале проведены сравнительный анализ и исследование липоаспирата, используемого для выполнения липографтинга, где было показано, что стромально-васкулярная фракция жировой ткани содержит популяцию стромальных клеток, характеризующихся свойствами мезенхимальных стромальных клеток, в частности, способностью к

мультилинейной дифференцировке. В исследовании показано быстрое замещение просвета свища фиброзной тканью с редукцией воспалительного процесса вследствие дифференциации аутологичных мезенхимальных стволовых клеток в клеточные элементы соединительной ткани, продукцией биологически активных факторов, стимулирующих регенерацию и формирование внеклеточного матрикса.

Диссертантом разработана и внедрена в клиническую практику методика применения стромально-васкулярной фракции и аутологичных регенеративных клеток жировой ткани. Доказана возможность проведения данной технологии для лечения постлучевых проктитов, язв и ректовагинальных свищей. Впервые определены показания и противопоказания для проведения данной технологии, проведена оценка показателей эпителизации постлучевых осложнений прямой кишки и оценка отдаленных результатов и обоснование эффективности метода на основе клинических, биохимических, иммунологических показателей.

На репрезентативной выборке клинических наблюдений - автором доказано, что разработанная методика лечения пациентов с поздними лучевыми повреждениями прямой кишки была эффективной в 100% случаях, полная эпителизация язв была достигнута у 100% пациентов, закрытие постлучевых ректовагинальных свищей наблюдалось в 100% случаев. Представлены статистически достоверные данные о большей эффективности предложенной технологии по сравнению с хирургическим лечением. Полученные результаты, помимо теоретической, представляют большую практическую значимость.

Ознакомление с материалами работы, представленными в автореферате, позволяют сделать заключение о том, что автор, Терюшкова Ж.И. в целом успешно справился с поставленными задачами, и достигла искомой цели. Основные положения и результаты диссертационного исследования изложены на конференциях и съездах международного, всероссийского и межрегионального уровня, описаны в 30 публикациях, из которых 14 статей в рецензируемых изданиях ВАК России, что, безусловно, будет способствовать распространению оригинальных идей соискателя и внедрению рекомендаций в медицинскую практику. Критических замечаний нет.

Представленный автореферат является весьма информативным и кратким описанием всех основных этапов проведенного диссертационного

исследования, написан в классическом стиле с соблюдением существующего ГОСТ Р 7.0.11 – 2011.

На основании вышеизложенного можно заключить, что диссертационная работа Терюшковой Ж.И. «Новые технологии в лечении постлучевых повреждений прямой кишки» является законченным квалифицированным научным трудом, содержащим несомненную научную новизну, подтвержденную 2 патентами РФ, бесспорную практическую значимость, а также решение важных проблем практической хирургии по улучшению результатов лечения больных с поздними лучевыми повреждениями прямой кишки. Работа полностью соответствует требованиям пунктов 9 и 10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842 в редакции постановления Правительства РФ от 28.08.2017г. № 1024)», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук; а ее автор – Жанна Ивановна Терюшкова – заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.9 Хирургия.

Заведующий колопроктологическим отделением
государственного бюджетного учреждения
«Курганская областная клиническая больница»

доктор медицинских наук (14.01.17 - хирургия).

Согласен на обработку моих персональных данных.

Владимир Владимирович Спирев

подпись

Засед. гл. врача, д.м.н.



«18» ноября 2021

Гербовая печать

(Робак А.Н.)

Государственное бюджетное учреждение «Курганская областная
клиническая больница», 640000 г. Курган, ул. Томина, 63, +7 (3522) 46-33-33,
kokb@orbitel.ru