

Отзыв

на автореферат диссертации Шклярова Александра Юрьевича «Обоснование применения селективной внутриартериальной химиотерапии в лечении пациентов с рецидивами плоскоклеточного рака головы и шеи», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология.

Диссертационная работа, представленная Шкляровым Александром Юрьевичем, актуальна для здравоохранения. После успешного комплексного лечения плоскоклеточного рака головы и шеи у более 50% больных в течение первых 2 лет развиваются рецидивы заболевания. Лечение пациентов с рецидивами плоскоклеточного рака головы и шеи является сложной клинической задачей, поскольку хирургическая операция на всегда выполнима из-за распространенности патологического процесса, применение повторной лучевой терапии ограничено потенциальным превышением предельно допустимых доз и развитием лучевых реакций, а продолжение системной внутривенной химиотерапии требует редукции дозы химиопрепарата, что может снижать эффективность лечения.

В автореферате четко определена цель и сформулированы четыре задачи исследования. Все задачи полностью соответствуют поставленной цели диссертации.

Научной новизной исследования является разработанная автором диссертации методика объемно-контролируемой селективной внутриартериальной инфузии химиопрепаратов цисплатины и 5-фторурацила с применением рентгенэндоваскулярной технологии у пациентов с рецидивами плоскоклеточного рака головы и шеи после завершеного ранее химиолучевого лечения, повышающая результативность лечения за счет транзиторно-гипоксического эффекта локорегионального введения химиопрепаратов.

Научно-практическая значимость проведенных исследований и полученных результатов обусловлена тем, что применение разработанной методики региональной внутриартериальной химиотерапии при рецидивах опухолей головы и шеи после завершеного ранее химиолучевого лечения позволяет снизить суммарную дозу используемых химиопрепаратов на 25% по сравнению с внутривенным путем введения и увеличить медиану выживаемости больных по сравнению с системной химиотерапией.

Основные положения, выносимые на защиту, соответствуют теме, поставленной цели и задачам диссертации.

В традиционной форме представлена структура и объем работы.

Автором диссертации проведено сравнительное исследование эффективности и безопасности применения при рецидивах опухолей головы и шеи после завершеной химиолучевой терапии разработанной методики рентгенэндоваскулярной внутриартериальной химиотерапии (основная группа) и стандартной внутривенной химиотерапии (контрольная группа). Однолетняя выживаемость пациентов в основной группе составила 42,6%, в то время, как в контрольной - 0%. Медианы выживаемости больных в основной и контрольной

группах составили 325 и 173 суток, соответственно ($p=0,0001$). Статус ECOG пациентов улучшился на 1 балл после первого курса лечения с применением разработанной методики, в то время как после проведения системной химиотерапии не изменялся.

В диссертации оценены нежелательные эффекты от проводимой химиотерапии с применением разработанной рентгенэндоваскулярной методики в сравнении с системным лечением. Достоверных различий в частоте возникновения и степени выраженности нежелательных эффектов химиотерапии при использовании внутриартериального и внутривенного путей ведения химиопрепаратов не отмечено. Продемонстрирована возможность многократного этапного применения рентгенэндоваскулярной селективной внутриартериальной химиотерапии с точки зрения безопасности, и показана удовлетворительная переносимость больными выбранных дозировок химиопрепаратов.

Научные положения, а также, сделанные на их основе выводы и практические рекомендации автором обоснованы. Достоверность полученных результатов в диссертации подтверждается дизайном исследовательской работы.

Цель диссертации достигнута.

Автореферат отражает основное содержание диссертационной работы.

Материалы диссертации отражены в 9 печатных работах, пять из которых в рецензируемых журналах, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией. Имеется патент на изобретение. Результаты представлены на ежегодных отечественных научно-практических конференциях.

Оценивая работу в целом, следует отметить содержательное научное и практическое выполнение.

Заключение

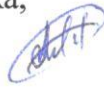
На основании результатов анализа автореферата, можно сделать вывод, что диссертация Шклярова Александра Юрьевича «Обоснование применения селективной внутриартериальной химиотерапии в лечении пациентов с рецидивами плоскоклеточного рака головы и шеи» является законченным актуальным научно-квалификационным исследованием, содержащим научно-доказательную базу и решение актуальной научной задачи здравоохранения – совершенствование оказания медицинской помощи больным с рецидивами плоскоклеточного рака головы и шеи на основе применения разработанной методики селективной региональной внутриартериальной химиотерапии.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям п. 9, 10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842, изложенного в новой редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. №748 от 01.10.2018 г. и с изменениями от 26.05.2020 г. предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 - онкология.

Сердечно-сосудистый хирург
медицинского холдинга СМ-Клиника,
доктор медицинских наук

« 28 » 12 _____ 2021 г.



Голошапов-Аксенов Роман Сергеевич

Подпись доктора медицинских наук Голошапова-Аксенова Романа Сергеевича
заверяю,

Главный врач Малышева Наталия Валентиновна

« 28 » 12 _____ 2021 г.



Адрес: 125413, г. Москва, ул. Сенежская, д. 1/9,

Тел.: +7 (495) 241-54-56

E-mail: Mzmo-endovascular@mail.ru

www.smclinic.ru