

«УТВРЕЖДАЮ»

Директор Казанской государственной
медицинской академии – филиала федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения дополнительного профессионального
образования «Российская медицинская академия
непрерывного профессионального образования»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

член-корреспондент РАН,

доктор медицинских наук, профессор

Р.Ш. Хасанов

2022 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Казанской государственной медицинской академии - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической ценности диссертационной работы Ивановой Анастасии Константиновны на тему: «Оптимизация тактики адъювантной химиотерапии у больных раком ободочной кишки с учетом клинико-морфологических характеристик», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология, медицинские науки

Актуальность темы диссертационной работы

Заболеваемость раком ободочной кишки с каждым годом растет, но благодаря, внедрению программ скрининга удельный вес ранних стадий заболевания увеличивается. Основным методом лечения локализованных стадий рака ободочной кишки остается хирургический метод лечения и примерно 35 % пациентам после выполнения операции проводится адъювантная химиотерапия. Как известно, проведение химиотерапии сопровождается рядом побочных реакций, некоторые из которых являются необратимыми. В настоящий момент нет универсальных прогностических маркеров, с помощью которых можно было бы определить группы риска у больных раком ободочной кишки и оценить необходимость проведения адъювантной химиотерапии.

Диссертационное исследование Ивановой Анастасии Константиновны посвящено изучению клинико-морфологических характеристик больных ранним раком ободочной кишки, определению их влияния на течение заболевания и на основании полученных данных - выделению групп прогноза. Эти данные могут быть использованы для улучшения результатов и оптимизации проведения адъювантной химиотерапии у пациентов с ранним раком ободочной кишки, что обуславливает актуальность выбранной диссертантом темы.

Диссертация выполнена в рамках научно-исследовательской работы Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий имени академика А.М. Гранова» Министерства Здравоохранения Российской Федерации.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Общие научные положения в диссертационной работе Ивановой А.К. основываются на литературных данных и собственных исследованиях.

Диссертация написана и оформлена в стандартном варианте и включает в себя все необходимые разделы: введение, обзор литературы, главы, представляющие материал и методы исследования, результаты научной работы, обсуждение результатов исследования, выводы и практические рекомендации, списки сокращений и литературы.

Объем диссертации составляет 119 страниц компьютерного текста на русском языке, содержит 15 таблиц, 27 рисунков. Список литературы включает 132 источника, в том числе 23 на русском языке и 109- на иностранных.

Цель и задачи исследования, положения диссертационного исследования сформулированы ясно и убедительно. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам, демонстрируя обоснованность и доказанность научных положений, выносимых на защиту.

Автореферат отражает наиболее важные положения диссертации, дает представление о проделанной работе, в кратком виде содержит всю необходимую

информацию, характеризующую результаты исследования, выводы и практические рекомендации.

Основные положения диссертационного исследования представлены на ведущих научно-практических конференциях по лечению онкологических пациентов. По материалам исследования опубликовано 12 печатных работ, из них 5 – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикаций основных результатов диссертационных исследований.

Научная новизна исследования, достоверность полученных результатов и выводов

Диссертационная работа Ивановой Анастасии Константиновны посвящена изучению клинико-морфологических характеристик у пациентов раком ободочной кишки и влиянию их на показатель безрецидивной выживаемости с целью оптимизации подходов к адъювантному противоопухолевому лечению. В исследовании впервые были оценены и выделены прогностические факторы, определяющие назначение комплексного лечения больным операбельным раком ободочной кишки - локализация опухоли, индекс пролиферации Ki-67, экспрессия хемокинового рецептора CXCR4, на основании анализа которых создан алгоритм лечения больных раком ободочной кишки.

В ходе исследования была разработана шкала определения уровня экспрессии хемокиновых рецепторов: низкий уровень (0-30 %), средний уровень (30-70%), высокий уровень (70-100 %) и изучена экспрессия хемокиновых рецепторов CXCR4 и CCR10 в опухолевой ткани рака ободочной кишки. Проведенный статистический анализ позволил выявить значимое влияние экспрессии хемокинового рецептора CXCR4 на показатель безрецидивной выживаемости больных.

Адекватная поставленным задачам выборка пациентов, длительный период наблюдения за больными, применение современных методов статистического анализа клинико-морфологических характеристик и показателя безрецидивной выживаемости, включенных в работу пациентов, свидетельствуют о достоверности полученных результатов и выводов, сформулированных автором.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Полученные автором данные позволяют расширить имеющиеся на сегодняшний момент знания и принципы выбора оптимальной тактики проведения адъювантной химиотерапии у больных с операбельным раком ободочной кишки. Совокупная и своевременная оценка клинико-морфологических характеристик располагает к персонификации лечения, помогая выбрать максимально эффективную стратегию в лечении пациентов, тем самым улучшая результаты проводимой терапии. На основании проведенных исследований сформулированы практические рекомендации, имеющие значительную клиническую ценность.

Результаты диссертационной работы апробированы и внедрены в практику отделений на базе СПб ГБУЗ «Городской клинический онкологический диспансер».

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Разработанный и апробированный в клинике алгоритм выбора тактики адъювантной химиотерапии у больных раком ободочной кишки может быть рекомендован для практического применения в онкологических учреждениях и центрах, оказывающих медицинскую помощь больным данного профиля.

При планировании послеоперационного лечения у пациентов раком ободочной кишки целесообразно оценивать изученные в результате работы клинико-морфологические параметры (локализация опухоли, уровень пролиферации Ki-67, экспрессия хемокинового рецептора CXCR4), определять группу прогноза и в зависимости от выявленных факторов риска определять план лечения. Абсолютно обоснованным является использование предложенных автором рекомендаций в программах последипломного образования онкологов, как в рамках лекционных циклов, так и в методических рекомендациях и учебных пособиях.

Замечания по диссертационной работе

В процессе знакомства с работой был выявлен ряд технических погрешностей. В частности, на странице 90 автор ошиблась в показателях 5-летней

безрецидивной выживаемости в группах с высоким, средним и низким уровнем экспрессии CXCR4, и соответственно эти данные неверно отражены на рисунке 25. Также автор неверно трактует термин «ранний рак ободочной кишки», причисляя к нему опухоли в стадии T4N0M0 (II стадия). Есть отдельные стилистические и грамматические ошибки. Однако, имеющиеся замечания не являются принципиальными и не снижают научно-практической ценности выполненного исследования.

Заключение

Диссертационная работа Ивановой Анастасии Константиновны на тему «Оптимизация тактики адьювантной химиотерапии у больных раком ободочной кишки с учетом клинико-морфологических характеристик», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология, медицинские науки является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена важная научная задача - повышение эффективности лечения больных раком ободочной кишки путем оптимизации адьювантного противоопухолевого лечения с учетом результатов анализа их клинико-морфологических характеристик.

По своей актуальности, объему выполненных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости работа соответствует п. 9, 10 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), а ее автор, Иванова А.К., заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология, медицинские науки.

Отзыв ведущей организации по диссертационную работу Ивановой Анастасии Константиновны обсужден и одобрен на заседании кафедры онкологии, радиологии и паллиативной медицины Казанской государственной медицинской академии – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального

образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации « 27 » июня 2022 г., протокол № 28.

Утвержденный отзыв будет направлен в диссертационный совет в соответствии с требованием Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции).

Профессор кафедры онкологии, радиологии
и паллиативной медицины
КГМА – филиал ФГБОУ ДПО
РМАНПО Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор

И.Г. Гатауллин

Подпись доктора медицинских наук, профессора, Гатауллина И.Г. «ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь
КГМА – филиал ФГБОУ ДПО
РМАНПО Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент



Е.А. Ацель

« 04 » июня 2022 г.

Казанская государственная медицинская академия – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 420012, Приволжский федеральный округ, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Бутлерова, д. 36
Тел.: +7-843-267-61-51
e-mail: ksma.rf@tatar.ru. Сайт: <https://kgma.info>