

"УТВЕРЖДАЮ"



Первый проректор-
проректор по научной работе
РУДН
доктор медицинских наук,
профессор, член-корр. РАН
А.А. Костин
«*AK*» *Костин* 2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» (РУДН) на основании решения, принятого на совместном заседании кафедр общественного здоровья, здравоохранения и гигиены, урологии с курсами онкологии, радиологии и андрологии ФНМО

Диссертация ««Клинико-организационные и медико-социальные аспекты совершенствования третичной профилактики колоректального рака»» выполнена на кафедре общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института Российского университета дружбы народов.

Крашенков Олег Павлович, 1987 года рождения, гражданин России, в 2010 г. окончил Ярославскую государственную медицинскую академию по специальности «Лечебное дело». Затем обучался в клинической интернатуре и ординатуре по онкологии. В 2019 году прошел профессиональную переподготовку в Академии медицинского образования по программе «Организация здравоохранения и общественное здоровье».

С 2013 г. по настоящее время работает онкологом-химиотерапевтом в ФГБУ Центральная клиническая больница с поликлиникой Управделами Президента РФ. В 2013-2016 гг. обучался в аспирантуре при кафедре онкологии факультета последипломного образования Московского государственного медицинского стоматологического университета.

С февраля 2022 года прикреплен к кафедре общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института РУДН для выполнения кандидатской диссертации.

Название темы диссертационного исследования в окончательной редакции было утверждено на заседании Ученого совета Медицинского института РУДН 19 мая 2022 года, протокол № 10.

Научные руководители – Коновалов Олег Евгеньевич, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены Медицинского института и Костин Андрей

Александрович - доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, первый проректор-проректор по научной работе, зав. кафедрой урологии с курсами онкологии, радиологии и андрологии ФНМО РУДН.

Документ о сдаче кандидатских экзаменов выдан в 2022 году в Российском университете дружбы народов.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

- **Оценка выполненной соискателем работы.**

Диссертационная работа О.П. Крашенкова «Клинико-организационные и медико-социальные аспекты совершенствования третичной профилактики колоректального рака» является законченным, оригинальным, самостоятельно выполненным научным исследованием.

- **Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации, состоит в:**

Основная часть диссертационных исследований (не менее 95% от общего объема) выполнена лично автором. Во всех работах, выполненных в соавторстве, автору принадлежит постановка задачи, концепция основных методов исследований, анализ полученных результатов, непосредственное проведение исследований и написание текста.

Автором сформирована рабочая гипотеза и определены тема, цель и задачи исследования, разработаны программа и методика исследования, осуществлены сбор и обработка информации, проведен полный анализ первичного материала, подготовлены практические рекомендации и публикации по основным положениям диссертации.

- **Степень достоверности результатов проведенных исследований.**

Первичная документация проверена и соответствует материалам, включенным в диссертацию. Достоверность полученных результатов определяется научно обоснованной программой исследования, репрезентативностью выборки, использованием адекватных методов исследования и статистической обработки.

- **Новизна результатов проведенных исследований:**

Проведен анализ комплекса показателей медицинской помощи больным колоректальным раком (КРР) в Главном медицинском управлении Управления делами Президента Российской Федерации за двадцатилетний период с использованием данных канцер – регистра, определивший основные тенденции показателей онкологической заболеваемости, смертности больных и результативности онкологической помощи.

Построены бинарные деревья решений и причинно-следственные диаграммы негативных тенденций, позволившие идентифицировать основные негативные факторы клинико-организационного и медико-социального характера и разработать автоматизированную систему минимизации их влияния на выживаемость больных КРР.

Выделены наиболее значимые предикторы развития неблагоприятных последствий в катамнезе пациентов после завершения специального противоопухолевого лечения по поводу КРР.

Впервые на основании комплексного анализа разработаны и предложены алгоритмы третичной профилактики КРР, обеспечивающие унификацию ее последовательности и объемов для повышения эффективности онкологической помощи.

Выявлены медико-организационные резервы повышения эффективности третичной профилактики КРР.

Теоретическая и практическая значимость исследования

На основе полученных данных смоделировано дерево решений – эффективный анализ DataMining, который позволяет решать вопросы классификации, регрессии, прогнозирования и выявлять факторы повышения риска летального исхода. В основе его работы лежит рекурсивное дробление исходного множества наблюдений на подмножества, которые связаны с классами. Деревья решений могут решать задачи, в которых нет исходной зависимости между изучаемыми показателями. Одним из актуальных его свойств является иерархическая система классификации.

На основании выявленных критериев повышения риска летальности для пациентов с КРР выработана схема изучения неблагоприятных предикторов и оптимальных методов лечения в зависимости от их наличия у больных.

Разработаны и внедрены предложения по оптимизации третичной профилактики КРР и диспансерного наблюдения за больными, позволяющие в том числе обеспечить рациональное использование ресурсов здравоохранения. Применение полученных результатов дает возможность наиболее обоснованно планировать диспансерный этап онкологической помощи в медицинских организациях здравоохранения.

Ценность научных работ соискателя.

Дана оценка динамики заболеваемости злокачественными новообразованиями, включая гендерные особенности заболеваемости колоректальным раком. Представлены результаты диагностики злокачественных опухолей в условиях диспансеризации. Показана роль динамического наблюдения пациентов после радикального лечения колоректального рака. Проанализированы клинические особенности первично-множественных форм колоректального рака. Дана клинико-экономическая оценка эффективности лекарственной терапии больных. Освещены вопросы модернизации канцер-регистра и перспективы его использования, а также организации скрининга колоректального рака. Рассмотрены проблемы организации его профилактики.

Соответствие пунктам паспорта научной специальности.

Научные положения диссертации соответствуют проекту паспорта

специальности 3.2.3 – «Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения», в частности п. 6, 9, а также паспорту специальности 3.1.6 – «Онкология, лучевая терапия» п. 1, 3.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.

Материалы диссертации достаточно полно представлены в материалах конференций различного уровня, в том числе всероссийских и с международным участием. Получены свидетельства о государственной регистрации 3 программ для ЭВМ.

Основное содержание диссертационного исследования достаточно полно отражено в автореферате и 15 работах соискателя, в том числе в 2 статьях в журналах, входящих в международные базы, и в 2 статьях в журналах по Перечню РУДН по каждой специальности:

1. **Oleg Krashenkov, Igor Ivanikov, Oleg Konovalov, Mikhail Ryabov, Ruslan Absalyamov, Asan Kashurnikov, Nikolai Sturov, Alexander Tolkachev, Sergej Ryzhakin** The structure of synchronous multiple primary colorectal cancer // **Archiv Euromedica**. -2022. -Vol. 12, №2. - С. 97-99 (журнал входит в Web of Science).

2. **Крашенков О.П.,** Иваников И.О., Константинова Ю.С., Кочеткова Я.И., Крашенкова А.П., Виноградова Н.Н. Современные подходы к организации онкологической помощи больным колоректальным раком (обзор литературы) // Доказательная гастроэнтерология. - 2021. - Т. 10, № 1. - С. 17-29 (журнал входит в Скопус).

3. **Крашенков О.П.,** Константинова Ю.С., Сапунов М.М., Карпова Н.В., Меньщикова Е.В., Савостина Н.А. Значение динамического наблюдения больных после радикального лечения колоректального рака (обзор литературы) // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. - 2019. -№ 2. - С. 73-78 (журнал входит в перечень РУДН).

4. Иваников И.О., Виноградова Н.Н., **Крашенков О.П.,** Коцелапова Э.Ю., Григорьева Ю.В., Мясникова Е.В., Пикунова И.Н. Острые повреждения печени вследствие химиотерапии и возможности их лечения // Доказательная гастроэнтерология. - 2020. - Т. 9, № 4. - С. 7-15 (журнал входит в перечень РУДН).

Текст диссертации был проверен на использование заимствованного материала без ссылки на авторов и источники заимствования. После исключения всех корректных совпадений иных заимствований не обнаружено.

Диссертационная работа Линниченко Юрия Валентиновича рекомендуется к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.3 – «Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения» и 3.1.6 – «Онкология, лучевая терапия».

Заключение принято на совместном заседании кафедр общественного здоровья, здравоохранения и гигиены, урологии с курсами онкологии, радиологии и андрологии ФНМО РУДН.

Присутствовало на заседании - 15 человек.

Результаты голосования: «за» – 15, «против» – нет, «воздержалось» – нет.

1 ноября 2022 г., протокол № 3.

Председательствующий на заседании:
заведующая кафедрой общественного здоровья,
здравоохранения и гигиены, доктор фармацевтических
наук, профессор

 А.В. Фомина

Подпись А.В. Фоминой удостоверяю.
Ученый секретарь Ученого совета
медицинского института РУДН

 В. Максимова

