

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета Карайланова Михаила Георгиевича
на диссертацию Першиной Елены Игоревны на тему
«Организация системы оказания медицинской помощи лицам, испытавшим
воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий»,
представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
научной специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и
социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза

Актуальность темы диссертационного исследования

Развитие ядерных технологий в современном мире требует достижения необходимого уровня обороноспособности государства. Последствия ионизирующего излучения для человека необратимы и проявляются в виде различных мутагенных изменений, злокачественных новообразований и наследственных заболеваний.

Актуальность проведенного исследования Першиной Елены Игоревны заключается в том, что с течением времени постоянно расширяется сфера применения ядерных технологий в жизнедеятельности человеческого общества, а поиск путей совершенствования системы оказания медицинской помощи лицам, оказавшимся или имеющим риск оказаться в зоне воздействия ионизирующего излучения ядерных технологий, имеет важнейшее значение.

Отсутствие систематизированных данных по вопросу оказания медицинской помощи лицам, испытавшим воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий, определило необходимость теоретического изучения и практических исследований в области организации здравоохранения.

Недостаточная проработка научных основ рассматриваемой предметной области в системе здравоохранения, необходимость формирования унифицированного подхода к организации системы оказания медицинской помощи лицам рассматриваемого контингента и путей рационального использования временных, материальных и информационных ресурсов

определяют актуальность проведения диссертационного исследования, которое имеет несомненный научный и практический интерес, поскольку позволяет установить современные требования к сочетанию клинических и социально-психологических аспектов в процессе оказания медицинской помощи лицам, испытавшим воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий.

Достоверность и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Разработанная автором методическая часть включает в себя описание всех этапов исследования и его план. Отдельно рассмотрены все применяемые единицы наблюдения, которые различаются в зависимости от решаемых задач. Сводная таблица по задачам исследования в концентрированном виде показывает всю программу исследования с учетом рассматриваемых объектов, единиц наблюдения, используемых источников информации и методов.

Достоверность результатов исследования обеспечивается высоким научно-методическим уровнем и использованием современных методов анализа статистической информации. Объем полученного и использованного автором первичного материала является обоснованным и достаточным с точки зрения статистической достоверности результатов.

Проработанные соискателем практические рекомендации и предложения полностью основываются на результатах, полученных в ходе исследования.

Использование комплексного подхода к решению задач исследования в части обоснования модели системы оказания медицинской помощи свидетельствует об объективности сформулированных автором выводов, практических рекомендаций и предложений.

Используемые методы статистического анализа, включая описательную статистику и методы сравнения данных между исследуемой и контрольной группами, также позволяют утверждать, что полученные результаты достоверны. Порядок изложения материала соответствует поставленной цели и заявленным задачам.

Научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования

Научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования определяются его результатами и не вызывают сомнения. Представленная диссертационная работа отражает последние достижения отечественной науки и зарубежных авторов в области организации системы оказания специализированной медицинской помощи лицам рассматриваемого контингента.

Дана оценка динамике доминирующих диагнозов лиц, испытавших воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий, на интервале времени от начала проведения исследований по данному вопросу до сегодняшних дней.

Определена организационная структура модели системы оказания медицинской помощи, учитывающая клинические и социально-психологические аспекты. Выполнена оценка эффективности применения трехуровневой системы медицинского обслуживания в рамках организационной структуры модели системы оказания медицинской помощи.

Получен акт о внедрении результатов исследования «Организация системы оказания медицинской помощи лицам, испытавшим воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий».

Результаты исследования прошли широкую апробацию, доложены и обсуждены на конференциях различного уровня и статуса. По материалам исследования опубликованы 7 научных работ, в том числе 2 статьи в рецензируемых журналах, включенных в Перечень ВАК Российской Федерации, и свидетельство о регистрации интеллектуальной собственности.

Оценка содержания и оформления диссертационного исследования

Структура диссертационной работы соответствует принципам построения научно-квалификационных работ, отражающих результаты научных исследований автора и представленных им на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук, и состоит из введения, главы по особенностям заболеваемости лиц, испытавших воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий, главы про используемые материалы и методы исследования, двух глав результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, описания перспектив дальнейшей разработки темы, списка сокращений, списка литературы и приложений.

Объем основного текста диссертации в русскоязычном варианте составляет 170 страниц машинописного текста, в том числе включающего 32 таблицы и 30 рисунков. Англоязычный вариант диссертации по структуре и содержанию полностью соответствует тексту на русском языке.

Во введении автор обосновал актуальность темы диссертационного исследования, представил ее степень разработанности, определил цели и задачи, авторское понимание научной новизны полученных результатов и практической значимости исследования. Цель работы согласуется с названием диссертации. Основные положения, выносимые на защиту, соответствуют задачам исследования.

В первой главе исследованы особенности заболеваемости ветеранов подразделений особого риска и ликвидаторов аварии на ЧАЭС, проживающих в России и некоторых республиках бывшего Советского Союза, рассмотрены перспективные направления развития научной и клинической составляющих оказания медицинской помощи лицам, испытавшим воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий.

Во второй главе дано описание используемых материалов и методов исследования. Показаны этапы, план и программа исследования. Этапы исследования соответствуют поставленным задачам. Для каждого этапа указаны решаемые подзадачи, источники данных и названы применяемые методы исследования. Далее на требуемом уровне детализации рассмотрены методы статистической обработки полученных клинических данных и данных опросов и анкетирования.

В третьей главе представлены сравнительные оценки заболеваемости лиц,

испытывавших воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий (исследуемая группа) и лиц, не испытывавших такого воздействия (контрольная группа). Выполнено определение доминирующих диагнозов обеих групп и проверена статистическая значимость различий между группами по перечню доминирующих диагнозов.

В четвертой главе выполнено обоснование модели системы оказания медицинской помощи лицам, испытывавшим воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий и рассмотрены алгоритмы ее функционирования. Выполнен анализ результатов применения трехуровневой системы медицинского обслуживания в рамках разработанной системы оказания медицинской помощи. Выполнен анализ результатов применения опросов и анкетирования для получения информации о качестве оказания медицинской помощи и выполнении пациентами требований здорового образа жизни.

В заключении подводятся итоги проведенного исследования, свидетельствующие о решении сформулированных задач и достижении поставленной цели.

Сформулированные по результатам диссертационного исследования выводы конкретны и лаконичны, соответствуют поставленным задачам и цели, логично вытекают из полученных результатов.

Как несомненное достоинство диссертационного исследования следует отметить наличие большого количества иллюстративного материала, который обеспечивает наглядность восприятия изложенного.

Замечания и вопросы к диссертационному исследованию

Принципиальных замечаний к работе нет. Отдельные стилистические неточности не снижают общую положительную оценку диссертационной работы, как полноценного и самостоятельного труда, имеющего завершенный характер.

В результате изучения материалов диссертационного исследования возникли следующие вопросы к соискателю:

1. Будет ли использоваться в клинической практике информация о трех доминирующих диагнозах, которые не имеют статистически значимого различия заболеваемости по сравнению с группой контроля?

2. Поясните пожалуйста, у ветеранов подразделений особого риска для уточнения диагноза болезней системы кровообращения применялся ли метод селективной коронарографии?

**Соответствие диссертации критериям,
установленным Положением о присуждении ученых степеней**

Диссертация Першиной Елены Игоревны на тему «Организация системы оказания медицинской помощи лицам, испытавшим воздействие ионизирующего излучения ядерных технологий» соответствует основным требованиям, установленным Приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», соискатель Першина Елена Игоревна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза. Нарушения пунктов 9 и 11 указанного Порядка в диссертации не установлены.

Член диссертационного совета

Главный врач СПб ГБУЗ «Городская поликлиника № 19»,

заведующий кафедрой организации

здравоохранения и общественного здоровья

Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова,

доктор медицинских наук, доцент

«17» сентября 2024 г.


М.Г. Карайланов
Начальник отдела кадров

Ю.Е. Маландина
Ю.Е. Маландина