

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Ахматханова Хусейна Умаровича «Создание модели скрининга рака шейки матки в условиях Чеченской Республики», представляемой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия

Ежегодно в России регистрируется более 15 тыс. новых случаев злокачественных новообразований шейки матки. Результаты многочисленных международных статистических исследований свидетельствуют о неуклонном росте выявления этого заболевания среди женщин до 40 лет. В Российской Федерации максимальный уровень заболеваемости и смертности от этой патологии приходится на возрастную группу 13–39 лет. Несмотря на визуальную локализацию опухолевого процесса, в 35–40% случаев это заболевание выявляется на III–IV стадиях, когда опухоль распространяется на органы малого таза и/или дает отдаленные метастазы, что негативно сказывается на результатах лечения этой категории больных. В связи с этим совершенствование профилактических мероприятий и скрининга с целью ранней диагностики рака шейки матки является актуальной проблемой клинической медицины и онкологии.

В автореферате автором достаточно четко обоснованы актуальность, цель исследования, задачи, научная новизна, практическая значимость работы, методология исследования, положения, выносимые на защиту.

Исследование проведено с целью разработки научно-обоснованных методологических подходов к созданию комплексной целевой национальной программы профилактики рака шейки матки на модели Чеченской Республики. Научная новизна работы состоит в том, что автором впервые в России показана возможность применения самозабора влагиалищного содержимого для комбинированного скрининга (ВПЧ-тестирование и жидкостная цитология) на территории Чеченской Республики с неблагоприятными условиями труднодоступных населенных пунктов, особенностями менталитета, полового поведения, в период послевоенного восстановления первичного медико-санитарного звена и специализированной онкологической службы; установлены дополнительные факторы риска возникновения рака, которые легли в основу разработанной диагностической прогностической карты; сформулированы научно-обоснованные

методологические подходы к созданию национальной комплексной целевой программы профилактики рака шейки матки.

Основные положения диссертации опубликованы в 11 научных работах, 6 из которых – в журналах, рецензируемых ВАК РФ, одна в международной реферативной базе Scopus; зарегистрирован государственный патент на изобретение.

Для решения поставленных задач в работе применен комплекс методов исследования: социологический, математико-статистический, медико-географический, молекулярно-биологический, эпидемиологический, гистологический, цитологические, клинические и инструментальные.

Анализ онкоэпидемиологической ситуации и состояния диагностики рака шейки матки в Чеченской Республике за десять лет (2007–2016 гг.) проведен на основе изучения 3 670 различных документов (1 132 случая заболевания и 302 смерти). В результате установлен ряд неблагоприятных тенденций в организации оказания специализированной медицинской помощи этой категории больных и в проведении профилактических мероприятий. В 2016 г. в сравнении с Российской Федерацией в республике запущенность была выше в 2 раза, а показатель пятилетней выживаемости ниже в 3,8 раза. На протяжении анализируемых лет индексное соотношение одногодичной летальности и запущенности было выше, чем в РФ, что указывает на ошибки при проведении стадирования первичного опухолевого процесса, показатель активной диагностики находился на низком уровне, что свидетельствует о недостаточном охвате населения профилактическими осмотрами, низком качестве их проведения и учета.

Путем анкетирования 634 респонденток (213 больных раком шейки матки и 421 практически здоровых) методом «случай–контроль» и многомерного шкалирования установлены наиболее значимые факторы риска, на основе которых разработана диагностическая карта прогнозирования риска возникновения рака шейки матки. Карта удобна в применении для практического здравоохранения при проведении скрининга, профилактических осмотров служит для отбора лиц в группу риска, что позволяет значительно сузить круг обследуемых с использованием дорогостоящих диагностических методов и высококвалифицированных специалистов. Все это имеет экономическое значение и позволяет грамотно использовать ограниченный кадровый потенциал здравоохранения. Автором получен государственный патент на изобретение «Способ отбора лиц в группу повышенного риска заболевания раком шейки матки» № 2705108 от 05.11.2019 г.

В исследовании проведено совершенствование скрининга рака шейки матки на основе использования метода самозабора влагалищного содержимого для комбинированного скрининга (ВПЧ-тест, жидкостная цитология). При этом обследовано 1 803 женщины, что позволило повысить охват женского населения до 79,2%. В результате скрининга диагностировано 164 случая патологии, в том числе 140 фоновых и 24 предраковых заболевания и рака шейки матки (21 – интраэпителиальных плоскоклеточных повреждений (в т. ч. *Carcinoma in situ*), три – инвазивных рака – I стадия опухолевого процесса). Чувствительность метода самозабора составила 71,4%, специфичность – 99,4%, диагностическая точность – 93,6%, позитивное предиктивное значение – 88,2%, негативное предиктивное значение – 98,2%. Выявляемость предраковой патологии и рака шейки матки составила 13,3, в том числе рака шейки матки – 1,7 на 1 000 обследуемых, а в группе риска (359 обследуемых) значительно выше – 64,6 и 8,3 соответственно.

На заключительном этапе диссертационного исследования были разработаны научно-обоснованные методические рекомендации к формированию комплексной национальной целевой программы профилактики рака шейки матки в Чеченской Республике, включающие создание практической технологической базы, разработку и внедрение современных методов диагностики, совершенствование образовательного этапа кадрового обеспечения, маршрутизацию пациенток с патологией шейки матки, санитарно-просветительную работу, организационно-методическую работу, информатизацию.

Метод самостоятельного забора влагалищного содержимого внедрен и применяется в системе здравоохранения муниципальных образований Чеченской Республики (Итум-Калинский и Шаройский районы), диагностическая карта индивидуального прогнозирования риска заболевания внедрена в работу смотровых кабинетов городской больницы № 5 и поликлиники № 6 г. Грозного.

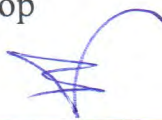
Полученные результаты исследования представляют значительный интерес для онкологов, акушеров-гинекологов, врачей общей практики, врачей клинической лабораторной диагностики, фельдшеров-лаборантов.

В целом работа выполнена с использованием современных методик исследования, изложена ясно, лаконично, доступно, четко. Полученные данные достоверны. Выводы отражают основной смысл исследования и отвечают на поставленные задачи. Даны рекомендации для практического здравоохранения и представлены перспективы дальнейшей разработки темы диссертационного исследования.

Автореферат диссертационной работы Ахматханова Хусейна Умаровича соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Создание модели скрининга рака шейки матки в условиях Чеченской Республики» является законченным научным исследованием. По своей актуальности, объему, методологии, научной новизне и практической значимости полученных результатов отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия.

Автореферат рассмотрен, а отзыв на него одобрен на заседании кафедры лучевой диагностики, лучевой терапии и онкологии ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России (протокол № 1 от 30.08.2021 г.)

Заведующий кафедрой лучевой диагностики, лучевой терапии и онкологии ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор



Вальков Михаил Юрьевич

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России
163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, 51
Телефон: 8 (8182) 28-57-91 E-mail: info@nsmu.ru

Подпись профессора Валькова М.Ю. заверяю:
ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России
кандидат медицинских наук, доцент



Бондаренко Елена Георгиевна

«30» 08 2021 г.