

Отзыв официального оппонента

доктора медицинских наук Черкасова Сергея Николаевича, главного научного сотрудника лаборатории №81 «Управления общественным здоровьем» ИПУ РАН на диссертационную работу Тимофеева Артема Леонидовича «Научное обоснование совершенствования системы охраны здоровья детского населения при реализации целевых комплексных программ на примере Республики Саха (Якутия)», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 - общественное здоровье и здравоохранение

Актуальность Важнейшей приоритетной задачей социальной политики государства в современном мире является достижение благополучия детского населения. Общеизвестно, что детское население – это важный ресурс социально-экономического развития любого общества. Вместе с тем, данный социально-демографический слой является самым уязвимым, потому что на него приходится порядка 40% от всей совокупной статистики заболеваемости среди населения.

На динамику показателей общей заболеваемости сказался рост первичной заболеваемости детей и подростков. Неблагоприятные тренды в состоянии здоровья детей связаны с накоплением хронических заболеваний по аналогичным классам болезней как в показателях первичной заболеваемости.

Многочисленные исследования выявили, что в Российской Федерации продолжается тенденция роста показателей общей заболеваемости и снижение показателей детской и младенческой смертности. Отмечен ежегодный рост заболеваемости детей в разных возрастных группах в большинстве классов болезней, также их связь с факторами риска поведенческого характера, особенно у подростков. Все большее значение приобретают фактор образа жизни семьи и ребенка, а также знания родителей в области здоровья детей.

За последние десятилетия в Республике Саха (Якутия) был завершён ряд программных мероприятий, которые внесли существенный вклад в развитие многих направлений здравоохранения, такие как Приоритетный национальный проект «Здоровье», Программа модернизации здравоохранения. При этом, реализация стратегий, государственных программ, национальных проектов и инициатив при параллельном проведении имеет риски размывания экономических, институциональных и иных ресурсов, расходуемых для решения поставленных задач. Оценка произошедших изменений в состоянии здоровья детского населения при реализации целевых комплексных программ, разработка предложений по

приоритетным направлениям для осуществления программно-целевых методов управления, являются актуальными.

Таким образом, исследование направлено на решение важной научной задачи по разработке основных направлений совершенствования организации медицинской помощи детскому населению, что является актуальным для общественного здоровья и здравоохранения.

Достоверность и степень обоснованности научных положений

Диссертационная работа выполнена на высоком научно-методическом уровне в соответствии с поставленной целью, сформированной научной программой исследования и с поэтапным анализом. Задачи логично выстроены в соответствии с поставленной целью. Положения, выносимые на защиту, корреспондируют с задачами и выводами. Научные положения диссертационного исследования, а также сделанные на их основе выводы и рекомендации, автором аргументированы, что обусловлено применением комплексного системного подхода к анализу полученных данных.

Исследование проводилось с 2015 по 2020 годы на базе Медицинского института ФГАОУ ВО «СВФУ имени М.К. Аммосова», 14 медицинских организаций 1, 2 и 3-го уровней на территории РС (Я) в г. Якутске и в 9 районах (улусах) республики из каждой медико-экономической группы (Промышленные, Сельскохозяйственные, Арктические), первичный материал был собран ретроспективно с 2010 года.

Автор в своей работе использовал достаточный набор методов исследования (контент-анализ, медико-статистический, социологический, экспертный, аналитический, метод Форсайт-дорожная карта, SWOT-анализ). Применение адекватных методов исследования и работа с большим по объёму материалом обеспечили достоверность результатов исследования, выводов и практических рекомендаций. Для достижения цели автором было сформулировано пять задач, решение которых составило основу структуры диссертационной работы.

Научная новизна проведенного исследования обусловлена тем, что проведенный автором анализ состояния здоровья детского населения в Республике Саха (Якутия) позволил установить как негативные, так и позитивные тенденции изменения отдельных групп показателей здоровья: ежегодно высоких показателях общей и первичной заболеваемости у детей во всех возрастных группах, существенная разнородность данных показателей в разрезе групп районов (улусов), как Арктических, так и других вне определенной зависимости от транспортной доступности подразделений, ежегодным снижением показателя младенческой смертности и их компонентов.

В результате проведенного исследования проведен анализ региональных целевых комплексных программ органа исполнительной власти в сфере охраны здоровья детского населения. Полученные результаты позволили научно обосновать предложения о путях совершенствования медицинской помощи детскому населению на примере Республики Саха (Якутия). В данных предложениях представлены мероприятия как стратегического, так и тактического уровней приоритизации по достижению установленных целей.

Научно-практическая значимость работы

Результаты диссертационной работы нашли применение в практике органа исполнительной власти субъекта в сфере охраны здоровья и медицинских организаций (акты внедрения И-01-25/2784 от 17.11.2020 г., 04-20/56 от 24.11.2020 г.), а также используются в учебном процессе кафедры общественного здоровья и здравоохранения, общей гигиены и биоэтики Медицинского института ФГАОУ ВО «СВФУ имени М.К. Аммосова» по направлениям подготовки специалитета и ординатуры «Лечебное дело», «Педиатрия», для обучения по программам дополнительного профессионального образования (акт внедрения от 15.06.2021 г. б/н).

Апробация результатов исследования

Материалы диссертации доложены и обсуждены на Межрегиональных НПК: «Актуальные вопросы медицинской реабилитации в педиатрии» (г. Якутск, 2014), «Актуальные проблемы организации профилактического направления медицинской помощи населению» в рамках научно-образовательного проекта «Эффективное здравоохранение – залог здоровья населения», (г. Якутск, 2016), «Актуальные вопросы педиатрии и неонатологии», г. Якутск, 2018), «Роль здравоохранения в охране общественного здоровья», (г. Якутск, 2019), коллегии Министерства здравоохранения Республики Саха (Якутия) №2 (г. Якутск, 2018), «Аспирантских чтениях» Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (г. Якутск, 2017, 2019, 2020 гг.).

С тематикой настоящего диссертационного исследования связаны 18 официально опубликованных научных работ автора. Среди них 5 научных статей, которые размещены в информационных базах международного уровня и «Web of Science» (системах цитирования) и 8 научных работ, которые были опубликованы в рецензируемых журналах, включенных в Перечень рекомендуемых ВАК при Министерстве высшего образования и науки Российской Федерации.

Личный вклад автора

Автором самостоятельно подготовлен обзор литературы и нормативно-правовых документов по теме исследования, выработана обоснованная методология и программа исследования. Проведен социально-гигиенический анализ состояния здоровья детского населения с учетом влияния региональных здоровьесобразующих факторов; представлен структурно-организационный анализ деятельности медицинских организаций, осуществляющих медицинскую помощь детскому населению Республики Саха (Якутия); проведено анкетирование руководителей медицинских организаций, врачей-педиатров и родителей с обработкой результатов исследования.

Оценка структуры и анализ содержания диссертации

Основное содержание работы изложено на 212 страницах машинописного текста. Диссертация состоит из шести глав (обзор литературы, материалы и методы исследования, четырех глав собственных исследований), заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, приложений. Список литературы включает 195 источников, из которых 164 отечественные и 31 зарубежных.

Во введении раскрыт вопрос актуальности выбранной темы и степени ее разработанности, четко определены цель, задачи работы и научные положения, выносимые на защиту, описаны научная новизна и практическая значимость работы, личный вклад автора, внедрение результатов исследования в практику, степень достоверности и апробация результатов, объем и структура диссертации.

В главе 1 проведен анализ литературы по вопросу состояния здоровья детского населения в Российской Федерации и основных принципов организации медицинской помощи при реализации целевых комплексных программ.

В главе 2 описаны материалы и методы исследования, дана характеристика базы исследования, организационно-методические аспекты и этапы проведения исследования, методологические подходы, методические приемы и методы анализа.

Статистическая обработка результатов исследования вполне соответствует собранному материалу, выполнена с применением соответствующих поставленным задачам методов статистики.

В главе 3 была проведена социально-гигиеническая оценка показателей здоровья детского населения и структурно-организационный анализ деятельности медицинских организаций в Республике Саха (Якутия) (состояние

материально-технической базы сооружений, укомплектованность кадрами, оснащенность медицинским оборудованием).

Характерными для Республики Саха (Якутия) являются ежегодно высокие показатели общей и первичной заболеваемости у детей во всех возрастных группах (выше чем в среднем по РФ в 2018 году на 25,0% и на 33,6% соответственно, за счет значительного увеличения (свыше 40%) в таких классах заболеваний, как болезни органов дыхания, пищеварения и болезни нервной системы, а также заболевания органов кроветворной системы и крови у лиц подросткового возраста). Вместе с ежегодным снижением показателя младенческой смертности и их компонентов (при достижении в 2019 году 4,7 промилле, что ниже на 17,5% чем по ДФО и на 4,0% чем по РФ), выявлено преобладание в структуре постнеонатальной смертности социальных предикторов (высокой доли смертей на дому - 55,2% в 2010 г., 41,2% в 2018 г., а также от внешних и неустановленных причин), снижение смертности подростков (на 35,1% за период 2010-2019 гг.) при ежегодно высоких показателях несчастных случаев, травм и отравлений в структуре причин смерти (92,8% в 2019 г., 90,4% в 2010 г.), а также ежегодно высокая доля суицидов среди внешних причин смертности у подростков (67,8% в 2019 г.).

В главе 4 приводятся результаты социологического исследования. Анкетирование проведено среди руководителей медицинских организаций и их заместителей, врачей-педиатров, работающих в поликлиниках и стационарах республики, родителей детей, посещавших медицинские организации - базы исследования.

В пятой главе было проведено описание и анализ медико-социальной помощи детскому населению в Республике Саха (Якутия).

Описаны позитивные изменения в виде резкого снижения числа аборт у несовершеннолетних и отказов от новорожденных в период активного внедрения кризисных центров для медико-психологической поддержки беременных женщин, оказавшихся в ТЖС в 2014 - 2019 гг.

Установлено, что в условиях территорий с низкой плотностью населения, Арктики организация 3-уровневой системы медико-социальной помощи требует внедрения преимущественно дистанционных форм работы

В шестой главе рассмотрены целевые комплексные программы в сфере охраны здоровья детского населения на уровне субъекта РФ.

Проведен анализ медико-организационных технологий при реализации целевых комплексных программ, упорядочения сети медицинских организаций. Описаны основные реализуемые во всех субъектах РФ

государственные программы и проекты в контексте организации медицинской помощи детскому населению.

В заключении обобщены результаты и обоснованы итоги выполненной работы, что позволило автору сформулировать объективные выводы и практические рекомендации.

Полученные автором диссертации результаты основываются на достаточном объёме исследований с использованием современных методов, полностью соответствуют поставленным целям и задачам. Полученные диссертантом выводы отражают все этапы проведённого исследования, свидетельствуют о решении сформулированных задач, логично вытекают из полученных автором результатов работы.

Диссертационная работа соответствует пунктам 2,3,5,6 паспорта научной специальности: 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение.

Замечания и вопросы.

Автореферат оформлен в соответствии с установленными требованиями и отражает основные положения диссертации. Замечания по работе относятся к разряду редакционных и не снижают ее практическую значимость. Принципиальных замечаний к работе нет.

Вопросы к автору:

1. В какой степени обоснованные Вами рекомендации можно использовать в других субъектах Российской Федерации, учитывая географические и климатические особенности Республики Саха (Якутия) ?
2. Как Вы объясните выявленный Вами факт низкой эффективности национальных проектов в части повышения уровня качества и доступности медицинской помощи по мнению врачей педиатров амбулаторного звена ?
3. Чем обусловлена неоднородность показателей заболеваемости детей в разрезе групп улусов ?

Заключение

Диссертация Тимофеева Артема Леонидовича, представляемая на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, на тему «Научное обоснование совершенствования системы охраны здоровья детского населения при реализации целевых комплексных программ на примере Республики Саха (Якутия)», является законченным научно-квалификационным исследованием, в котором автором решена актуальная научная задача общественного здоровья и здравоохранения - совершенствование системы организации медицинской

помощи детям в условиях Севера при реализации целевых комплексных программ.

По актуальности темы, степени обоснованности научных положений, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Тимофеева Артема Леонидовича «Научное обоснование совершенствования системы охраны здоровья детского населения при реализации целевых комплексных программ на примере Республики Саха (Якутия)» полностью отвечает требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение.

Официальный оппонент

доктор медицинских наук (14.02.03 - общественное здоровье и здравоохранение),
главный научный сотрудник лаборатории №81 «Управления общественным здоровьем» ФГБУ науки Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук



Черкасов Сергей Николаевич

« 6 » сентября 2021 г.

Подпись д.м.н., главного научного сотрудника лаборатории №81 «Управления общественным здоровьем» ФГБУ науки Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук Черкасова Сергея Николаевича заверяю:

Подпись
ЗАВЕРЯЮ
ЗАВ. ОБЩИМ ОТДЕЛОМ
ЛЫСЕНКО А. Я.



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук
Адрес: 117997, ГСП-7, г. Москва, ул. Профсоюзная, 65
тел. +7 (495) 334-89-10, факс +7 (495) 334-93-40,
Эл. почта: dan@ipu.ru, Сайт: <https://ipu.ru>