

## **Отзыв**

члена диссертационного совета Золотарева Павла Николаевича на диссертацию Лебедевой Джинны Ивановны на тему «Научное обоснование совершенствования системы организации неврологической помощи сельскому населению в современных условиях», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по научным специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза и 3.2.2. Эпидемиология

### **Актуальность избранной темы**

Диссертационное исследование Д.И. Лебедевой посвящено актуальной теме – особенностям совершенствования неврологической помощи сельскому населению. Неврологические заболевания, в том числе острое нарушение мозгового кровообращения и эпилепсия, а настоящее время являются актуальной проблемой практического здравоохранения в РФ.

Так, инсульт остается второй по значимости причиной смерти во всем мире и ведущей причиной смертности и лет жизни с поправкой на инвалидность (DALY) в РФ. Доступность медицинской помощи при инсульте и других неврологических заболеваниях различается в зависимости от региона и особенно неравномерна в сельской местности, несмотря на улучшение общего медицинского обслуживания. Сельские поселения и отдаленные районы часто характеризуются изоляцией от городских центров, сильной связью с местными сообществами, высокой степенью зависимости от добычи природных ресурсов (например, лесного хозяйства, горнодобывающей или нефтегазовой промышленности, сельского хозяйства, рыболовства, скотоводства, возобновляемых источников энергии) для поддержки местного населения, а также более низким уровнем дохода и более низкой доступностью ключевых услуг, в том числе и в сфере здравоохранения.

Несмотря на то, что стандартизированная вторичная профилактика может эффективно снизить смертность и вероятность рецидива инсульта, а динамическое наблюдение пациентов с эпилепсией дает возможность минимизировать частоту и кратность приступов, данные методы по-прежнему не доступны для лиц, проживающих в ряде районах, отдаленных от города. В результате, крайне небольшая доля людей, проживающих в сельской местности, пользуется этими возможностями и услугами.

Таким образом, особенности оказания медицинской помощи пациентам, проживающим в отдаленных сельских районах, являются спорными и недостаточно изученными. С этих позиций, тема диссертационной работы Лебедевой Д.И. является, несомненно, актуальной и имеющей большое практическое значение.

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

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации Лебедевой Д.И., обусловлена достаточным объемом исследований, а также применением современных статистических прикладных программ для обработки массива полученных данных. Работа заканчивается 9 выводами, которые логично вытекают из результатов исследования и полностью соответствуют поставленной цели и задачам.

Практические рекомендации обоснованы фактическим материалом, их достоверность не вызывает сомнений и отражает суть проведенного научного исследования и полученных достижений и могут быть внедрены в практическую работу организаторов здравоохранения и эпидемиологов.

#### **Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций**

Достоверность полученных результатов подтверждается грамотным



построением дизайна исследования, достаточным объемом исследуемой выборки, использованием новейших и классических диагностических методик, применением современного пакета прикладных программ для статистического анализа, адекватных поставленным целям.

В работе изучено состояние проблемы организации оказания неврологической медицинской помощи сельскому населению и обобщен имеющийся опыт в РФ и зарубежных странах, определены существующие проблемы в этой области.

Автором предложен комплексный медико-организационный подход к совершенствованию организации оказания неврологической помощи сельскому населению, получены современные сведения и дана сравнительная оценка показателей заболеваемости и инвалидизации с цереброваскулярной болезнью и эпилепсией в Тюменской области, а также проведено изучение и оценка организации неврологической помощи сельскому населению.

Автором была разработана, апробирована и внедрена маршрутизация пациентов неврологического профиля на этапах оказания медицинской помощи. Разработан план размещения сети сосудистых отделений, регионального сосудистого центров на основе маршрутизации пациентов с острым нарушением мозгового кровообращения, что позволило оптимизировать доступность медицинской помощи данной категории больных.

Проведен анализ организации работы мультидисциплинарных выездных бригад по оказанию неврологической помощи сельскому населению Тюменской области. Разработаны анкеты для оценки удовлетворенности населения организацией неврологической помощи, как на уровне стационара, так и выездных форм оказания неврологической помощи.

В Тюменской области впервые была объединена детская и взрослая эпилептологические службы, созданы эпилептологический центр и межтерриториальные эпилептологические кабинеты. На основе современных информационных технологий в Тюменской области был создан регистр

больных эпилепсией, который учитывает не только количество пациентов по возрасту и полу, но и по диагнозам и проценту ремиссии, что является одним из показателей эффективности работы эпилептологической службы.

В ходе исследования проведено комплексное социологическое исследование среди пациентов и их родственников с острым нарушением мозгового кровообращения и эпилепсией в организованных школах здоровья с целью оценки качества организации предоставляемых образовательных услуг. Впервые в Тюменской области разработана и внедрена система организации неврологической помощи сельскому населению Тюменской области.

В ходе исследования разработана и внедрена, входящая в систему модели организации оказания неврологической помощи больным с острым нарушением мозгового кровообращения и эпилепсией, организация оказания неврологической помощи больным с помощью выездных мультидисциплинарных бригад.

Разработанные в диссертационной работе подходы внедрены в практику работы учреждений Департамента здравоохранения Тюменской области, ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница №2», ГБУЗ ТО «Областная больница №3» (г.Тобольск), ГБУЗ ТО «Областная больница №4» (г.Ишим), ГБУЗ ТО «Областная больница №23» (г.Ялуторовск). Выводы четко сформулированы, обоснованы, отражают содержание исследования, соответствуют его целям и задачам. На их основании сформулированы имеющие большую клиническую ценность научно обоснованные практические рекомендации.

Материалы исследования использованы Департаментом здравоохранения Тюменской области при подготовке приказов №640 от 06.10.2009 «О назначении кураторов государственных лечебно-профилактических учреждений Тюменской области» и №486 от 21.04.2015 «Об организации специализированной медицинской помощи больным эпилепсией в Тюменской области». Результаты исследования использованы Департаментом здравоохранения г. Тюмень при разработке приказов №580с от 10 марта 2011 г.



«Об организации медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения», №600с от 10 марта 2011 г. «О реализации мероприятий по совершенствованию оказания медицинской помощи больным при острых сосудистых заболеваниях на территории Тюменской области», №682 от 28.10.13 «Об утверждении порядка предоставления мониторинга о показателях заболеваемости и смертности населения Тюменской области от болезней системы кровообращения» и №379 от 14.06.2018 г. «О взаимодействии медицинских организаций Тюменской области при оказании медицинской помощи больным с острым нарушением мозгового кровообращения».

Основные положения диссертации были доложены на научных конференциях регионального и федерального уровня.

### **Содержание и оформление диссертационного исследования**

Диссертация Лебедевой Д.И. на тему «Научное обоснование совершенствования системы организации неврологической помощи сельскому населению в современных условиях» изложена на 402 страницах, построена по классическому принципу и состоит из введения, обзора литературы, главы «Материалы, методы и программа исследования», результатов собственных исследований, обсуждения полученных результатов, выводов, практических рекомендаций и списка использованной литературы. Диссертация хорошо структурирована, результаты изложены грамотно, разделы работы логично связаны друг с другом, что свидетельствует об авторе как о сложившемся исследователе, справившемся с поставленными задачами.

Во «Введении» всесторонне обоснована актуальность выбранной темы, сформулирована цель диссертационной работы, которой полностью соответствуют поставленные задачи, представлены научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, а также положения, выносимые на защиту.

В первой главе приводится аналитический обзор мировой литературы, включающий современные представления об эпидемиологии цереброваскулярных и других неврологических заболеваний как в мире, так и в РФ. В данной главе подробно проанализирована роль таких структурных подразделений первичной медико-санитарной помощи как фельдшерско-акушерские пункты, центральные районные/областные больницы, выездные бригады, а также роль диспансеризации, телемедицинских технологий и врача общей практики в оказании медицинской помощи в условиях сельской местности. Автор приводит данные различных исследователей об уровне удовлетворенности населения сельских районов доступностью и качеством оказываемых медицинских услуг. Автор указывает на нерешенные вопросы, связанные с ведением пациентов с неврологическими заболеваниями, проживающими в сельской местности. Обзор литературы написан хорошим литературным языком и читается с интересом.

Глава «Материалы, методы и программа исследования» включает описание общей структуры исследования, объема проведенных клинико-лабораторных и инструментальных обследований, используемых методов анкетирования, а также методов статистического анализа. В целом, разработанная диссертантом программа исследования согласуется с принципами доказательной медицины, поскольку в основу работы положен объемный и, безусловно, репрезентативный фактический материал.

Количество наблюдений, методы статистической обработки полученных данных достаточны для получения достоверных результатов. Глава написана четко и доступно.

Глава «Результаты собственных исследований» состоит из 5 частей.

В первой части автор приводит эпидемиологическую характеристику здоровья населения Тюменской области.



Во второй части главы автор приводит анализ результатов организации оказания медицинской помощи населению Тюменской области с острыми нарушениями мозгового кровообращения.

В третьей части представлены полученные автором результаты работы мультидисциплинарных выездных бригад и внедрения телемедицинских технологий.

В четвертой части работы автором описываются результаты оптимизации помощи населению Тюменской области, страдающих эпилепсией.

Пятая часть посвящена научно-обоснованным направлениям совершенствования системы региональной организации неврологической помощи сельскому населению Тюменской области.

В заключении автор последовательно обобщает и анализирует полученные результаты, сравнивая их с литературными данными.

Выводы логично вытекают из содержания диссертации, обоснованы и полностью соответствуют цели и задачам исследования.

Практические рекомендации сформулированы доступно, что позволяет использовать их в практической работе.

Диссертация написана ясным языком, с использованием принятой терминологии. Замечаний по оформлению и содержанию диссертационной работы нет. Большим достоинством работы следует считать четкое и лаконичное изложение материала. Это позволяет легко проследить основные идеи и результаты диссертационной работы. Но хотелось услышать мнение автора по вопросу о возможности применения предложенной модели по эпилептологической службе в других регионах Российской Федерации?

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

Диссертация Лебедевой Джинны Ивановны на тему «Научное обоснование совершенствования системы организации неврологической помощи сельскому населению в современных условиях» соответствует основным требованиям, установленным приказом от 19.11.2021 №11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», соискатель Лебедева Джинна Ивановна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по научным специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза и 3.2.2. Эпидемиология. Нарушения пунктов 9 и 11 указанного Порядка в диссертации не установлены.

Член диссертационного совета  
Врио заместителя министра здравоохранения  
Самарской области – руководитель департамента  
информатизации и организационной деятельности, г. Самара, РФ  
Доктор медицинских наук, доцент



П.Н. Золотарев

01 октября 2024 г.

Подпись доктора медицинских наук П.Н. Золотарева заверяю:  
Руководитель управления государственной службы и кадров  
министерства здравоохранения Самарской области



Н.А. Высоцкая

Министерство здравоохранения Самарской области  
443020, г. Самара, ул. Ленинская, 73  
Телефон/факс +7(846)333-00-16; zdravso@samregion.ru