

## **ОТЗЫВ**

члена диссертационного совета Гржибовского Андрея Мечиславовича на диссертацию Олейниковой Валерии Сергеевны на тему «Влияние демографических характеристик на потребность в медицинской помощи при болезнях системы кровообращения», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения.

### **Актуальность темы диссертационного исследования**

Одним из главных задач для систем здравоохранения во всем мире в настоящее время является необходимость научной проработки потребности медицинских организаций в различных видах ресурсов. Несовершенное планирование создает угрозы снижения уровня доступности медицинской помощи и нерациональное использование ограниченных ресурсов систем здравоохранения.

Несмотря на многочисленные исследования ни одна страна в мире не обладает совершенной технологией планирования, основанной на истинной величине потребности. Для создания рациональной модели системы оказания медицинской помощи требуется внедрение современных организационно - экономических инструментов управления, способных прогнозировать потребность в соответствии с особенностями здоровья, демографических характеристик, имеющихся технологий.

Следовательно, разработка и реализация новых методических подходов к совершенствованию системы планирования в здравоохранении и использование при планировании данных о факторах, влияющих на потребность в объемах медицинской помощи, является актуальной задачей современного этапа развития здравоохранения во всем мире. В этой связи избранная диссертантом Олейниковой В.С. тема исследования особенно актуальна, так как она предполагает разработку такой методики.

### **Достоверность, новизна и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформированных в диссертации**

Благодаря качественно проведенному анализу отечественных и зарубежных публикаций, посвященных проблемам повышения эффективности планирования, четко сформулированным задачам и методам исследования, диссертанту в полном объеме удалось достичь поставленной цели.

Достоверность результатов, полученных автором в ходе работы, основывается на использовании современных методов исследования и обработки данных. Автором диссертационной работы адекватно была выбрана методика исследования, основанная на научных подходах: региональном, системном, структурно-функциональном. Особого внимания заслуживает использованный автором системный подход к анализу материала на всех этапах исследования, что позволило комплексно рассмотреть проблему и обосновать наиболее перспективные пути ее решения.

Достоверность полученных научных результатов подтверждается их внедрением в деятельность медицинских организаций системы здравоохранения Самарской области и публикациями по теме диссертации. Всего опубликовано 12 работ, из которых 3 - в журналах, рекомендованных ВАК для публикаций результатов диссертационных исследований на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

### **Научная новизна исследования**

Научная новизна полученных результатов заключается в получении новых данных относительно моделирующих функций объемов потребности медицинской помощи,

оказываемой в амбулаторных и стационарных условиях; отсутствием гендерных различий в типе моделирующих функций возрастной динамики потребности в медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных и стационарных условиях, по причинам, включенным в класс IX МКБ-10 «Болезни системы кровообращения»; установленным критическим возрастным периодом во время, которого наблюдается максимальные значения прироста потребности; определенным градиентом роста требуемых ресурсов.

### **Теоретическая и практическая значимость диссертации**

Данное исследование позволяет уточнить нормативы потребности при региональном планировании с учетом возрастно-половой структуры населения. Основные положения диссертации могут быть использованы в качестве основы работы управленческого звена системы здравоохранения.

Математические модели возрастной динамики потребления медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных и стационарных условиях, при болезнях системы кровообращения целесообразно использовать в процессе регионального планирования необходимых объемов медицинской помощи, в том числе и при планировании Территориальной Программы Государственных гарантий.

Результаты работы внедрены в практику здравоохранения, доложены и обсуждены на различных научно-практических конференциях. Результаты исследования используются при подготовке клинических ординаторов и аспирантов в медицинских Вузах.

Результаты исследования могут быть использованы в работе медицинских организаций, а также на различных иерархических уровнях управления здравоохранением.

### **Рекомендации по внедрению результатов диссертации**

Практические рекомендации, сформулированные в диссертационном исследовании могут быть использованы в работе медицинских организаций систем здравоохранения субъектов Российской Федерации при осуществлении процедуры планирования объемов медицинской помощи, а теоретические положения в учебно-педагогическом процессе в рамках вузовского и последипломного образования.

### **Объем и структура работы**

Основное содержание диссертации изложено на 187 страницах печатного текста и состоит из введения, 6 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, включающего 204 отечественных и 19 зарубежных источников. Диссертация иллюстрирована 32 таблицами и 57 рисунком и 1 схемой.

Во введении содержится обоснование актуальности темы, формулируется цель и основные задачи исследования, представлены сведения, характеризующие научную новизну и практическую значимость исследования, определены основные положения, выносимые на защиту.

Первая глава посвящена теоретическому анализу отечественной и зарубежной литературы, по вопросам современного подхода к планированию медицинской помощи пациентам с болезнями системы кровообращения в российской и зарубежной практике.

Во второй главе представлены программа и материалы проведенного исследования, подробно освещаются его этапы и организация исследования, представлен и обоснован метод исследования потребности в медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных и стационарных условиях пациентам с болезнями системы кровообращения. Перечислены источники первичных данных, используемых в настоящем исследовании.

В третьей главе представлены результаты анализа гендерных различий в объемах потребления медицинской помощи по причинам, включенным в IX класс МКБ-10 «Болезни системы кровообращения». В четвертой главе представлен анализ возрастной динамики интенсивности потребления медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных условиях, по причинам, включенным в IX класс МКБ-10 «Болезни системы кровообращения» у женщин, а в пятой главе у мужчин. объёма потребности снижается. В шестой главе представлен анализ возрастной динамики интенсивности потребления медицинской помощи, оказываемой в стационарных условиях, по причинам, включенным в IX класс МКБ-10 «Болезни системы кровообращения» как у женщин, так и у мужчин.

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

### Дискуссионные положения диссертационного исследования

Работа написана доступным языком и производит хорошее впечатление. Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет. Замечания по диссертации в большей степени носят редакционный характер (имеются орфографические, пунктуационные, стилистические и технические погрешности).

Наряду с отмеченными сильными сторонами диссертационного исследования, следует отметить некоторые дискуссионные положения работы. Представленные данные об обращениях в медицинские организации не учитывают истинной потребности в медицинской помощи и в какой-то степени зависят от уровня доступности.

В ходе рассмотрения диссертации возникли следующие вопросы:

1. Можно ли дополнить представленную методику другими факторами, влияющими на потребность в медицинской помощи ?
2. Возможно ли распространить представленную методику на другие возрастные группы населения ?

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

Диссертация Олейниковой Валерии Сергеевны на тему «Влияние демографических характеристик на потребность в медицинской помощи при болезнях системы кровообращения» соответствует основным требованиям, установленным Приказом СПбГУ от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения.

Нарушения пунктов 9 и 11 указанного Порядка в диссертации не установлены.

Член диссертационного совета

PhD, профессор



Андрей Мечиславович Гржибовский

« 3 » август 2022 г.

