

## **Отзыв**

члена диссертационного совета Акулина Игоря Михайловича 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**

В условиях дефицита ограниченных ресурсов здравоохранения обеспечение баланса между доступностью и потребностью является одной из ключевых проблем государственной системы здравоохранения Российской Федерации. В представленной диссертации рассматривается ряд важных для здравоохранения задач, решение которых позволяет повысить эффективность использования ресурсного потенциала медицинских организаций и системы здравоохранения в целом.

Следует отметить, что в настоящее время единые методики и подходы к планированию потребности в медицинской помощи, регламентированные федеральными нормативными правовыми актами, не учитывают влияние внешних и внутренних факторов на уровень потребности в медицинской помощи со стороны населения. В связи с этим, является актуальным развитие, разработка и реализация методических подходов к оценке эффективности различных инструментов и методик позволяющих учесть влияние возрастно-половой структуры населения в процессах планирования медицинской помощи.

В настоящем диссертационном исследовании такие подходы представлены, и можно ожидать, что их практическая реализация позволит повысить уровень принимаемых организационных решений, что подтверждает актуальность данного диссертационного исследования.

## **Научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования**

Научная новизна исследования заключается в выявлении гендерных различий в объемах потребления медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных и стационарных условиях, по причинам, включенным в Класс IX МКБ-10 «Болезни системы кровообращения» как у женщин, так и у мужчин.

В качестве наиболее существенных результатов, обладающих научной новизной и полученных лично соискателем, могут быть названы следующие:

- Выявлены гендерные различия в объемах потребления медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных и стационарных условиях, по причинам, включенным в класс IX МКБ-10 «Болезни системы кровообращения»;

- Выявлено отсутствие 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»;

- Установлено, что наибольший градиент роста требуемых ресурсов наблюдается при ишемических болезнях сердца (I20–I25), наименьший при гипертензивных болезнях [Болезней, характеризующихся повышенным артериальным давлением] (I10–I15);

- Установлено, что в качестве критического возрастного периода, во время которого наблюдается максимальные значения прироста потребности, целесообразно рассматривать для женщин 35–40 лет, а для мужчин 31–50 лет.

## Содержание диссертационной работы

Диссертация состоит из введения, шести глав, заключения выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Текст изложен на 187 страницах печатного текста, включающего 32 таблицы и 57 рисунков и 1 схему, список литературы содержит 204 отечественных и 19 зарубежных источников.

**Введение** содержит обоснование актуальности темы диссертационного исследования, формулировку его целей и задач, авторское понимание научной новизны полученных результатов и практической значимости исследования.

**В первой главе** представлена информация о современных подходах к планированию медицинской помощи пациентам с болезнями системы кровообращения.

**Во второй главе** представлены материалы, методы и организация исследования. В ней подробно освещаются его этапы, представлены и обоснованы методы исследования потребности в медицинской помощи, оказываемой в амбулаторных и стационарных условиях пациентам с болезнями системы кровообращения. Представлена характеристика базы исследования.

**В третьей главе** приводятся результаты анализа гендерных различий в объемах потребления медицинской помощи по причинам, включенным в IX класс МКБ-10 «Болезни системы кровообращения». **В четвертой главе диссертации** 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. **В пятой 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 мужчин.

**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.

### **Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций сформулированных в диссертации**

В целом, комплексный подход к проведению исследования, достаточный его объем, использование современных методических приемов и соответствующая статистическая обработка собранного материала свидетельствуют о достоверности результатов и объективности сформулированных автором выводов и предложений.

Научные положения диссертации, а также сделанные автором на их основе выводы и рекомендации достаточно обоснованы, логично вытекают из представленных в работе положений, что в свою очередь обусловлено применением комплексного системного подхода к анализу полученных автором данных.

Практические рекомендации позволяют в полной мере использовать полученные в диссертации результаты, что подтверждается широким внедрением результатов исследования в работу медицинских организаций государственной системы здравоохранения Самарской области и органов управления здравоохранением города Самары.

### **Дискуссионные положения диссертационного исследования**

Принципиальных замечаний к работе нет. К замечаниям можно отнести использования части громоздких таблиц, которые могли быть представлены в приложениях.

В общем и целом высказанные замечания и не снижают практической ценности исследования и не влияют на положительную ее оценку.

В результате изучения материалов исследования возникли вопросы к соискателю:

1. Почему для анализа был выбран именно IX Класс МКБ-10 ?
2. Какие показатели потребности в медицинской помощи наиболее важны при планировании ?

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

Выполненное Олейниковой Валерией Сергеевной диссертационное исследование по теме «Влияние демографических характеристик на потребность в медицинской помощи при болезнях системы кровообращения», является законченной научно – квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной задачи по совершенствованию планирования, что имеет большое научно-практическое значение для организации здравоохранения.

Диссертация Олейниковой Валерии Сергеевны «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.

Председатель диссертационного совета, доктор медицинских наук, заведующий кафедрой организации здравоохранения и медицинского права Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»



Акулин Игорь Михайлович

«19» октября 2022 г.