

УДК 616.1:314.44

Севрюкова Полина Викторовна, студентка лечебного факультета ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России.

e-mail: sevryukovapaulina@yandex.ru

ЭКОНОМИКО-СТАТИСТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ БОЛЕЗНЯМИ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ

Аннотация: в статье представлена статистика заболеваемости болезнями системы кровообращения. В работе подчеркивается, что снижение заболеваемости населения от патологий сердечно-сосудистой системы является приоритетным направлением развития отечественного здравоохранения и важной составляющей национальной безопасности РФ.

Ключевые слова: болезни системы кровообращения, национальный проект “Здравоохранение”, снижение заболеваемости, финансовое обеспечение.

Sevryukova Polina Viktorovna, a student of the Faculty of Medicine of the Kursk State Medical University of the Ministry of Health of Russia.

e-mail: sevryukovapaulina@yandex.ru

ECONOMIC AND STATISTICAL STUDIES OF THE MORBIDITY OF THE POPULATION WITH DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM

Abstract: the article presents statistics on the incidence of diseases of the circulatory system. The paper emphasizes that reducing the morbidity of the population from pathologies of the cardiovascular system is a priority for the development of domestic healthcare and an important component of the national security of the Russian Federation.

Keywords: diseases of the circulatory system, national project “Healthcare”,

decrease in morbidity, financial support.

Сердечно-сосудистые заболевания занимают лидирующие позиции среди основных причин в статистике смертности населения во всем мире. Это ишемическая болезнь сердца, артериальная гипертензия, сосудистые поражения головного мозга и т.д. В РФ очень серьезно относятся к решению данной проблемы, так как вопросы, касающиеся охраны здоровья граждан являются важной составляющей национальной безопасности Российской Федерации [2]. Поэтому одним из приоритетных направлений развития отечественного здравоохранения является борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями, что отражено в национальном проекте “Здравоохранение” [3]. Целевой показатель реализации проекта по данному направлению - снижение смертности от болезней системы кровообращения к 2024 году до 450 тыс. случаев на 100 тыс. населения, т.е. по сравнению с базовым значением 2017 г. на 23,42%. Для достижения поставленной цели предусмотрена активизация работы, которая будет направлена, прежде всего, на профилактику развития сердечно-сосудистых заболеваний, формирование механизмов оказания высококачественной медицинской помощи, подготовку квалифицированного медицинского персонала, а также улучшение материально-технического обеспечения медицинских организаций. Значимость формирования крепкой материально-технической базы здравоохранения обусловлена тем фактом, что от этого напрямую зависит качество оказываемой помощи, повышение которого входит в число стратегических задач развития отрасли [4].

Целью данной работы стали экономико-статистические исследования заболеваемости населения болезнями системы кровообращения. При проведении исследования и систематизации полученных данных применялись системный подход, контент-анализ, логический, структурный и сравнительный анализы, экономико-статистические методы исследования. Информационной базой исследования стали официальные данные Росстата, представленные в статистическом сборнике “Здравоохранение в России” [1].

В ходе исследования причин смерти населения в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, выявлено, что на протяжении всего исследуемого периода (2018-2020 гг.) одной из основных причин смерти населения являются болезни системы кровообращения (таблица 1). Так, в 2020 году доля умерших от болезней системы кровообращения составила 43,9%, т.е. примерно половина. Смертность от ишемической болезни сердца стала основной причиной смерти в классе болезней системы кровообращения, в 2020 году она составила 54,2%. Следует отметить также высокий показатель смертности от цереброваскулярных болезней, который составил 29,7%. На протяжении всего исследуемого периода в целом наблюдается отрицательная тенденция роста количества умерших от болезней системы кровообращения (+9,6%), несмотря на то, что в 2019 году отмечается незначительное улучшение данного показателя.

Таблица 1 - Умершие по основным классам причин смерти в период 2018 - 2020 гг., тыс.чел.

	2018 г.	2019 г.	2020 г.	Абс.изм. 2020/2018 гг.	Тпр., %
<i>Умершие от всех причин, в т.ч.:</i>	1828,9	1798,3	2138,6	309,7	16,9
Умершие от болезней системы кровообращения, из них:	856,1	841,2	938,5	82,4	9,6
от ишемической болезни сердца	453,3	442,3	508,7	55,4	12,2
от цереброваскулярных болезней	263,6	260,6	278,6	15,0	5,7

В ходе исследования установлено, что целевой показатель национального проекта “Здравоохранение” – снижение смертности от болезней системы кровообращения в 2020 году составил 640,8 случаев на 100 тыс. населения, что выше запланированного показателя на 2020 год на 5% (610 случаев на 100 тыс. населения). Во многом такое значение показателя объясняется коронавирусной инфекцией, вызвавшей различные осложнения и повышенную смертность.

На следующем этапе исследования была проанализирована

заболеваемость населения болезнями системы кровообращения за 2019 - 2020 гг. (таблица 2). Следует отметить, что заболеваемость населения характеризуется числом случаев заболеваний, выявленных в течение года при обращении в лечебно-профилактические организации. Установлено, что общая заболеваемость населения, которая характеризуется общим числом случаев заболеваний, зарегистрированных в течение года, по всем болезням в 2020 году уменьшилась на 5,3 %. При этом наблюдается положительная тенденция снижения общей заболеваемости по болезням системы кровообращения (-6,7 %).

Таблица 2 - Заболеваемость населения болезнями системы кровообращения в период 2019 - 2020 гг., тыс.чел.

	2019 г.	2020 г.	Абс.изм. 2020/2019 гг.	Тпр., %
<i>Все болезни, в т.ч.:</i>	242014,1	229091,3	-12922,8	-5,3
болезни системы кровообращения, из них:	37969,1	35420,8	-2548,3	-6,7
болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением	17108,4	16391,6	-716,8	-4,2
ишемическая болезнь сердца	8046,6	7489,0	-557,6	-6,9
цереброваскулярные болезни	7301,9	6408,0	-893,9	-12,2

Исследование показало, что заболеваемость болезнями системы кровообращения в 2020 году в структуре заболеваемости составила значительную долю - 15,5 %. Следует отметить, что в классе “Болезни системы кровообращения” примерно половина всех заболевших (46,3 %) - это пациенты с болезнями, характеризующимися повышенным кровяным давлением. В течение 2019-2020 гг. наблюдается положительная динамика снижения заболеваемости всеми болезнями системы кровообращения, в т.ч. по таким группам как: цереброваскулярные болезни (-12,2 %), ишемическая болезнь сердца (-6,9 %), болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением (-4,2 %).

На заключительном этапе исследования в ходе изучения финансового обеспечения реализации приоритетных направлений развития отечественного здравоохранения установлено, что финансовое обеспечение федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» в целом составляет 122,4 млрд.руб., т.е. примерно 8,15% от всех средств первоначально запланированных на реализацию национального проекта «Здравоохранение».

Таким образом, исследование показало, что в отечественном здравоохранении значительное внимание уделяется снижению заболеваемости болезнями системы кровообращения как важной составляющей национальной безопасности страны. Результаты проведенного исследования свидетельствуют о складывающейся положительной тенденции снижения заболеваемости, в т.ч. по ишемической болезни сердца, цереброваскулярным болезням и болезням, которые характеризуются повышенным кровяным давлением.

Список использованных источников:

1. Здравоохранение в России. 2021: Стат.сб./Росстат. - М., 2021. – 171 с.
2. О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года [Электронный ресурс]: Указ Президента РФ от 06.06.2019 N 254 - Режим доступа: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/44326> (дата обращения 19.12.2022).
3. Паспорт национального проекта «Здравоохранение» [Электронный ресурс]: утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 24 декабря 2018 г. № 16. - Режим доступа: <https://base.garant.ru/72185920/> (дата обращения: 16.12.2022).
4. Сергеева, Н.М. Инвестиции в основной капитал как фактор развития здравоохранения и роста качества медицинских услуг /Н.М. Сергеева // Вестник НГИЭИ. - 2020. - №2 (105). - С.67-76.