

УДК 614

МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ В КОНТЕКСТЕ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Беликова Инна Владимировна

Кандидат медицинских наук, доцент кафедры социальной медицины, организации и экономики здравоохранения с биостатистикой. Украинская медицинская стоматологическая академия. Полтава, Украина. E-mail: byelikova.inna@gmail.com

Радченко Нина Руслановна

Студентка 4 курса социологического факультета. Харьковский национальный университет им. В. Н. Каразина. Харьков, Украина. E-mail: floweringolivetree@gmail.com

Кустарева Лидия Петровна

Кандидат философских наук, доцент, преподаватель медицинского колледжа. Украинская медицинская стоматологическая академия. Полтава, Украина. E-mail: kustareva.lidiya@gmail.com

MONITORING THE HEALTH OF THE POPULATION IN THE CONTEXT OF PUBLIC HEALTH

Bielikova Inna Vladimirovna

Candidate of Medical Sciences, Associate Professor of the Department of Social Medicine, Healthcare Organization and Economics with Biostatistics. Ukrainian Medical Dental Academy. Poltava, Ukraine. E-mail: byelikova.inna@gmail.com

Radchenko Nina Ruslanovna

Student 4th year at the Faculty of Sociology. Kharkiv National University. VN Karazin. Kharkov, Ukraine. E-mail: floweringolivetree@gmail.com

Kustareva Lidiya Petrovna

Candidate of Philosophical Sciences, Associate Professor, Lecturer at the Medical College. Ukrainian Medical Dental Academy. Poltava, Ukraine. E-mail: kustareva.lidiya@gmail.com

Следует цитировать / Citation:

Беликова И. В., Радченко Н. Р., Кустарева Л. П. Мониторинг состояния здоровья населения в контексте развития общественного здравоохранения // Здоровье человека, теория и методика физической культуры и спорта. — 2019. — № 4 (15). Спецвыпуск по гранту РФФИ № 19-013-20149\19. — С. 257–261. URL: <http://journal.asu.ru/index.php/zosh>

Bielikova I. V., Radchenko N. R., Kustareva L. P. 2019. Monitoring the health of the population in the context of public health. Health, Physical Culture and Sports, 4 (15), pp. 257–261. (in Russian). URL: <http://journal.asu.ru/index.php/zosh>.

Поступило в редакцию / Submitted 19.08.2019

Принято к публикации / Accepted 25.10.2019

Аннотация. В статье рассматриваются вопросы необходимости проведения мониторинга состояния здоровья населения с точки зрения принятия управленческого решения по снижению распространенности причин, приводящих к преждевременной смертности населения. Для этого были изучены показатели здоровья населения Украины, а также определена целесообразность мониторинга состояния здоровья населения с применением индикаторов. Для реализации поставленных задач были применены методы системного подхода, аналитический и библиосемантический метод. В результате анализа была приведена структура причин смертности населения Украины. Были выявлены наиболее распространенные причины смертности. Также в статье показана сравнительная характеристика причин смертности среди городского и сельского населения Украины и европейского региона. Полученные данные свидетельствуют о том, что страны европейского региона, которые стали работать над решением проблем преждевременной смертности, достигли определенных результатов. В то же время в Украине, несмотря на положительную динамику, показатели смертности населения остаются крайне негативными. Кроме этого, существуют существенные различия в уровне смертности городского и сельского населения Украины. В заключении была выдвинута идея о том, что количественная информация, которую получают в результате процесса мониторинга здоровья населения в первую очередь должна отвечать поставленным требованиям, а именно: сопоставимость; достоверность; стандартизация по возрасту. А сами результаты мониторинга должны быть частью системы обмена информацией между субъектами, от которых может зависеть здоровье всего общества, что в свою очередь, должно положительно сказаться на динамике смертности среди украинского населения.

Ключевые слова: статистика здоровья, смертность населения, общественное здравоохранение.

Abstract. The article discusses the need for monitoring the health status of the population in terms of making management decisions to reduce the prevalence of causes leading to premature mortality. In the article were studied the health indicators of the population of Ukraine, as well as determined the feasibility of monitoring the health status of the population using indicators. For the implementation of the tasks, were applied different methods like methods of the systems approach, analytical, as well as the bibliosemantic method. As a result of the analysis, was given the structure of causes of mortality in Ukraine. The most common causes of death were identified. The article also shows a comparative description of the causes of death among the urban and rural population of Ukraine and the European region. The findings suggest that the countries of the European regions that began to work on solving the problems of premature mortality, achieved certain results. At the same time, in Ukraine, despite the positive dynamics, the mortality rates of the population remain extremely negative. In addition, there are significant differences in the mortality rate of the urban and rural population of Ukraine. In conclusion, the idea was put forward that the quantitative information that is obtained as a result of the process of monitoring the health of the population must first of all meet the requirements set, namely: comparability; authenticity; age standardization. And the monitoring results themselves should be part of the system of information exchange between the subjects on which the health of the whole society may depend, which should have a positive impact on the dynamics of mortality among the Ukrainian population.

Key words: health statistics, mortality rate of population, public health.

Актуальность. Интегральным показателем экономического развития государства является здоровье его населения.

Сохранение и улучшение здоровья людей — один из приоритетов в политике большинства стран. Показатели здоровья населения — это

ориентир для мониторинга процесса на пути по достижению целей политики «Здоровье — 2020». Наряду с изучением распространенности заболеваний и травм изучение причин смерти людей является информативным способом оценки эффективности систем здравоохранения всего мира.

По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), 70% всех случаев смертей во всем мире приходится на неинфекционные заболевания, 27% — на внешние причины смерти, среди которых дорожный травматизм занимает первое место [1, с. 4].

Концепцией развития системы общественного здоровья, которую утвердил Кабинет министров Украины в 2016 г., создается единой системой профилактической медицины.

Терминология «Общественное здоровье» употребляется в смысле, определенном Всемирной организацией здравоохранения, и трактуется как «... комплекс инструментов, процедур и мероприятий, реализуемых государственными и негосударственными учреждениями для укрепления здоровья населения, предупреждение заболеваний, увеличение продолжительности активного и трудоспособного возраста и привлечение к здоровому образу жизни путем объединения усилий всего общества». Также ВОЗ были определены десять оперативных функций общественного здравоохранения. Акцент делается на коллективную ответственность за здоровье и руководящую роль государства в вопросах защиты и продвижения здоровья населения [2, с. 4].

Следует отметить, что подход, предложенный системой общественного здравоохранения, получил свою реализацию в Европейской классификации предотвратимых причин смерти, которая основана на разных уровнях профилактики, объединенных в 3 группы. Концепция предотвратимости разрабатывалась прежде всего в отношении предупреждения летальных исходов заболеваний или травм. При этом перечень состояний, от которых люди не должны умирать при современном развитии системы охраны здоровья, явился согласованным мнением экспертного сообщества, в которое вошли представители науки,

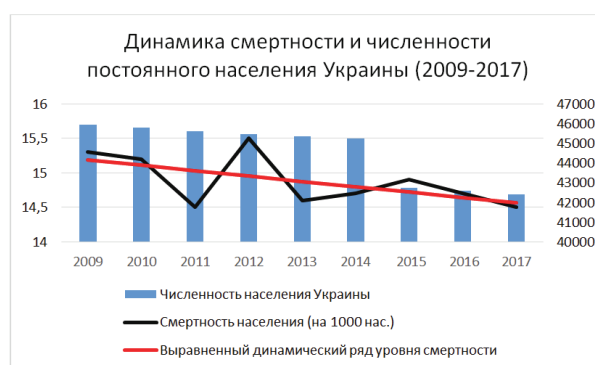
практикующие врачи, специалисты по управлению и экономике, эпидемиологии и статистике [3, с. 6].

В данной связи современная организация здравоохранения Украины, как никогда ранее, нуждается в своевременной, полной, достоверной, научно обоснованной статистической информации, а также усилении аналитической составляющей. Полноценный мониторинг состояния здоровья населения даст качественную информационную основу для рационального управления отраслью [4, с. 9].

Цель и задачи исследования. Изучить показатели здоровья населения Украины. Определить целесообразность мониторинга состояния здоровья населения с применением индикаторов.

Методы исследования. Для достижения поставленных задач были применены методы системного подхода, аналитический, библиосемантический.

Результаты и их обсуждение. Несмотря на положительную динамику смертности населения в Украине, показатели остаются крайне негативными. В 2017 г. уровень смертности населения по Украине составлял 14,53‰ (в 2016 г. — 13,7‰). Кроме этого, существуют существенные различия в уровне смертности городского и сельского населения.



Динамика смертности и численности постоянного населения Украины

Также в течение многих лет сохраняется постоянная структура причин смерти. Так, в среднем до 73,3% всех летальных случаев в Украине приходится на три основных класса причин смерти: болезни системы кровооб-

ращения, внешние причины смерти и новообразования. Динамика количества умерших в основном определяется колебаниями возрастной интенсивности смертности и изменениями возрастной структуры населения.

Данные таблицы свидетельствуют о том, что страны европейского региона, которые стали работать над решением проблем преждевременной смертности, достигли определенных результатов.

Сравнительная характеристика смертности населения Украины и региона ВОЗ (на 100 тыс.)

Причины смерти	МКХ-10	Городское население Украины			Сельское население Украины			Европейский регион
		Оба пола	Муж.	Жен	Оба пола	Муж.	Жен	
Новообразования	C00-D48	184,88	215,48	158,94	186,98	240,93	138,47	153,8
Болезни системы кровообращения	I00-I99	779,08	755,85	798,77	1206,35	1066,42	1332,15	327,1
Болезни органов дыхания	J00-J99	22,58	35,60	11,55	42,70	65,53	22,18	34,6
Болезни органов пищеварения	K00-K93	51,15	68,12	36,78	54,24	73,36	37,05	44
Внешние причины смерти	V01-Y89	63,87	108,85	25,76	96,12	165,96	33,34	52,1

Всемирной организацией здравоохранения были разработаны индикаторы для шести целевых ориентиров политики «Здоровье-2020». Первым и главным ориентиром стало сокращение к 2020 г. преждевременной смертности в Европе. Основными индикаторами этой цели определили следующее: стандартизированный по возрасту коэффициент общей преждевременной смертности (в возрасте от 30 до моложе 70 лет) для 4 групп основных неинфекционных заболеваний: сердечно-сосудистые заболевания, злокачественные новообразования, сахарный диабет и хронические респираторные заболевания, с разбивкой по полу. Предложено также отдельно учитывать болезни органов пищеварения. Показательным станет снижение вышеперечисленных показателей на 1,5% ежегодно [5, с. 7]. Следует отметить, что именно

перечисленные причины смерти могут быть предупреждены путем уменьшения рисков возникновения болезней.

Заключение. Количественная информация, которую получают в результате процесса мониторинга здоровья населения, должна отвечать поставленным требованиям: сопоставимость, достоверность, стандартизованность по возрасту. Аналитические данные должны стать основой для осознанного выбора направления развития Государственных и местных программ профилактической направленности с целью предупреждения заболеваний, увеличения продолжительности активного и трудоспособного возраста населения. В свете развития общественного здравоохранения в Украине необходима система обмена информацией между субъектами, от которых может зависеть здоровье всего общества.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Основные показатели здоровья в Европейском регионе ВОЗ: Всемирная организация здравоохранения. 2017 г. С. 12. URL: <https://gateway.euro.who.int/ru/datasets/>
2. Европейский план действий по укреплению потенциала и услуг общественного здравоохранения: Европейский региональный комитет. 16 июля 2012 г. С. 52. URL: <http://www.euro.who.int/ru/health-topics/Health-systems>
3. Баранов А. А., Яковлева Т. В., Альбицкий В. Ю., Модестов А. А., Антонова Е. В. Сокращение предотвратимых потерь здоровья детского населения — стратегия социальной педиатрии // Вопросы современной педиатрии. 2008. Т. 7, № 4. С. 6–8.

4. Белікова І. В., Костріков А. В., Радченко Н. Р. Інформаційне забезпечення моніторингу стану здоров'я населення в сучасних умовах // Актуальні проблеми сучасної медицини. 2018. Том 18, Випуск 1 (61). С. 9–13. URL: <https://scholar.google.com.ua/citations?user=XgbnqzcAAAAJ&hl=ru>

5. Целевые ориентиры и индикаторы для политики Здоровье-2020. Европейское бюро ВОЗ Версия 3. 2016. 114 с. URL: <http://www.euro.who.int/ru/health-topics/health-policy/health-2020>

REFERENCES

1. Osnovnyie pokazateli zdorovya v Evropeyskom regione VOZ: Vsemirnaya organizatsiya zdavoohraneniya, 2017 g. S.12. URL: <https://gateway.euro.who.int/ru/datasets/>

2. Evropeyskiy plan deystviy po ukrepleniyu potentsiala i uslug obschestvennogo zdavoohraneniya: Evropeyskiy regionalnyi ykomitet. 16 iyulya 2012 g. S. 52. URL: <http://www.euro.who.int/ru/health-topics/Health-systems>

3. Baranov A. A., Yakovleva T. V., Albitskiy V. Yu., Modestov A. A., Antonova E. V. Sokraschenie predotvratimiyh poter zdorovya detskogo naseleniya — strategiya sotsialnoy pediatrii // Voprosyi sovremennoy pediatrii. 2008. Tom 7. № 4. S. 6–8.

4. Bielikova I. V., A. V. Kostrikov, Radchenko N. R. Informatsiyne zabezpechennya monitoring stanu zdorov'ya naselennya v suchasniykh umovah // Aktualni problem suchasnoyi meditsini. 2018. Tom 18, Vipusk 1 (61). S. 9–13. URL: <https://scholar.google.com.ua/citations?user=XgbnqzcAAAAJ&hl=ru>

5. Tselevyie orientiry i indikatoryi dlya politiki Zdorove-2020. Evropeyskoe byuro VOZ Versiya 3. 2016. 114 s. URL: <http://www.euro.who.int/ru/health-topics/health-policy/health-2020>