

РОЛЬ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ
И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
В РЕАЛИЗАЦИИ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ
ПОЛИТИКИ ГОСУДАРСТВА

Сборник материалов Всероссийской
научно-практической конференции
и трудов Новгородского научного центра
Северо-Западного отделения РАМН

Том 6

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ НИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ РАМН
НОВГОРОДСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАМН
НОВГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. ЯРОСЛАВА МУДРОГО

РОЛЬ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В РЕАЛИЗАЦИИ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ ГОСУДАРСТВА

Сборник материалов
Всероссийской научно-практической конференции
и трудов Новгородского научного центра
Северо-Западного отделения РАМН

Том 6

*Под редакцией
чл.-корр. РАМН, профессора В. А. Медика*



МОСКВА
«МЕДИЦИНА»
2007

УДК 614
ББК 51.1(2)
А 43

Редколлегия:

академик РАМН, профессор **О. П. Щепин**
член-корреспондент РАМН, профессор **В. А. Медик**
член-корреспондент РАМН, профессор **В. Р. Вебер**

Ответственные секретари:

доктор медицинских наук, профессор **М. П. Рубанова**
доктор медицинских наук, профессор **А. Г. Швецов**

Рекомендовано

редакционно-издательским советом СЗО РАМН

А 43 Роль медицинской науки и здравоохранения в реализации демографической политики государства: Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции и трудов Новгородского научного центра Северо-Западного отделения РАМН / Под ред. чл.-корр. РАМН, профессора В.А.Медика. - М.: Медицина, 2007.-Т.6. – 232 с.

Представлены прозвучавшие на Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения» (декабрь 2007 г., Великий Новгород) доклады и авторские статьи, раскрывающие методологические подходы и результаты апробации новой концепции оценки состояния здоровья населения на региональном уровне, аналитические материалы, посвящённые состоянию и перспективам развития здравоохранения РФ, а также результаты диссертационных работ, выполненных сотрудниками Новгородского научного центра Северо-Западного отделения РАМН в 2007 году.

ББК 51.1(2)

- © Национальный НИИ общественного здоровья РАМН (Москва), 2007
- © Новгородский научный центр СЗО РАМН, 2007
- © Новгородский государственный университет, 2007
- © Коллектив авторов

Все права авторов защищены. Ни одна часть этого издания не может быть занесена в память компьютера либо воспроизведена любым способом без предварительного письменного разрешения издателя.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	6
-------------------	---

Часть 1. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Щепин О. П. Роль медицинской науки в обеспечении снижения предотвратимой смертности и заболеваемости населения	8
Медик В. А. Роль здравоохранения в реализации концепции демографической политики в Новгородской области	20
Щепин В. О., Миргородская О. В. Государственная система здравоохранения России: состояние и развитие	29
Линденбратен А. Л. Некоторые проблемы ресурсного обеспечения здравоохранения	37
Швецов А. Г. Новая концепция изучения и оценки физического здоровья населения	43
Осипов А. М. Общественное здоровье как объект исследования в системе социальных наук	53

Часть 2. СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ И КЛИНИКО- ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

Александрова Г. А., Котова Т. Е., Сеченева Л. В., Истомина И. Л. Методологические аспекты оценки состояния здоровья детского населения	60
Артамонова О. Е. Самооценка здоровья как социально-медицинская характеристика учащейся молодёжи	62
Артамонова О. Е. Социально-экономические факторы общественного здоровья	66
Бузунова С. А., Бахтина Н. В., Архипов Г. С., Кириллова Е. Н., Архипова Е. И., Ткаченко Т. Н. Распространённость гепатита С у ВИЧ - инфицированного контингента населения	70
Вебер В. Р., Копина М. Н., Рубанова М. П., Казымов М. С., Шматько Д. П., Захарова Ю. В., Мишкина М. Ю., Прозорова И. В. Распространённость основных факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний в Новгородской области	72
Горбунова И. Б. Сравнительный анализ заболеваемости городского населения Новгородской области в 1985-2005 гг.	77
Горбунова И. Б. Некоторые закономерности состояния здоровья населения Новгородской области (по состоянию на 2005 год)	83
Горностаева Ж. А., Вебер В. Р., Максимова О. Н. Региональные особенности структуры смертности от сердечно-сосудистых заболеваний населения Новгородской области	88

Емелина Е. И., Гендлин Г. Е., Сторожаков Г. И. Влияние противоопухолевой терапии и тяжести основного заболевания на развитие изменений со стороны сердца	91
Ершевская А. Б., Погребняк Л. Н., Ройтман Е. И. Реабилитация детей с ожирением в условиях санатория	93
Ершова Т. Н. Влияние комплекса факторов окружающей среды на состояние здоровья детей Новгородской области.....	96
Жмайлова С. В., Рубанова М. П., Горностаева Ж. А., Горицына В. Е. Поражения сердца при артериальной гипертензии у населения Новгородской области	98
Королева А. С. Социальные стратегии населения в сфере здоровья	102
Лисицин В. И. Персонифицированная база данных умерших – основа изучения смертности населения	104
Луковицкая Е. Г. Особенности отношения к собственному здоровью: гендерный аспект.....	110
Матвеев В. В. Социологический мониторинг наркологической ситуации: отношение учащихся к злоупотреблению психоактивными веществами	113
Медик В. А., Новичкова Н. И., Тулакин А. В., Серебряков П. В., Бачманов А. А., Россоловский А. П., Чистякова Т.В. Факторы риска окружающей среды и образа жизни в формировании онкологической заболеваемости	117
Москвин И. И., Лоскутова В. П., Лукина Ю. С. Анализ заболеваемости сифилисом в России и Новгородской области за период 1960-2006 гг.	119
Оконенко Т. И. Анализ проблем и условий лечения больных с острым конъюнктивитом	122
Пономаренко И. И. Применение компьютерной технологии для оценки адаптации и здоровья детей.....	124
Рубанова М. П., Вебер В. Р., Жмайлова С. В., Губская П. М. Динамика половозрастных показателей ишемической болезни сердца у населения Новгородской области	127
Светлаков В. И., Гендлин Г. Е., Мелехов А. В. Нарушения функции и биомеханики дыхания у пациентов с хронической сердечной недостаточностью.....	132
Сеченева Л. В., Осипов А. М. Детское здоровье как объект медико-социологического исследования	134
Сеченева Л. В. Семья и здоровье ребёнка	139
Соболев К. О., Гендлин Г. Е. Связь острых нарушений мозгового кровообращения с нарушениями ритма сердца и спонтанным эхоконтрастированием.....	142
Соловьев К. И. Бронхолегочная патология у населения Новгородской области и пути её снижения	144
Сухенко И. А., Котова Т. Е. Социальный статус жителей Новгородской области, больных артериальной гипертензией.....	148
Сухенко И. А., Вебер В. Р., Котова Т. Е. Сравнительный анализ заболеваемости по обращаемости и исчерпанной заболеваемости артериальной гипертензией населения Новгородской области.....	151

Уханов А. П., Яшина А. С., Нежелский В. В., Игнатъев А. И., Ковалев С. В. Заболеваемость «острым животом» и эффективность его лечения при использовании передовых хирургических технологий	156
Хайбуллин Т. Н., Бикбаев Р. М., Хайбуллина А. И. Распространённость артериальной гипертензии в городской популяции Восточного Казахстана	157
Хайбуллин Т. Н., Бикбаев Р. М., Тусупбекова А. К., Брыжахин Д. П. Сезонность и структура исходов мозгового инсульта в Восточном Казахстане	159
Черенков В. Г., Локтионова М. А. Проблемы формирования онкологического мышления и современной диагностической тактики врачей общего профиля и других специальностей	162
Чистякова Т. В. Регистр факторов риска злокачественных новообразований как составляющая территориального ракового регистра	166
Швецов А. Г. Характеристика физического состояния взрослого населения Новгородской области (по результатам комплексного медицинского осмотра)	171
Швецов А. Г., Котова Т. Е., Истомина И. Л. Комплексная оценка состояния здоровья населения Новгородской области	175
Шматько Д. П., Захарова Ю. В. Факторы риска артериальной гипертензии у лиц молодого возраста, проживающих на территории Великого Новгорода и Новгородской области	183
Шматько Д. П., Горностаева Ж. А., Жмайлова С. В., Захарова Ю. В., Мишкина М. Ю. Распространённость артериальной гипертензии в сочетании с абдоминальным ожирением у населения Новгородской области и возможности медикаментозной коррекции данной патологии	184

Часть 3. МАТЕМАТИКО-СТАТИСТИЧЕСКИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

Бачманов А. А. Некоторые особенности методики формирования баз данных факторов риска	189
Жгун А. А. Моделирование процессов поражения кровеносных сосудов	194
Жгун Т. В. Оценка величины критического воздействия загрязнений атмосферного воздуха в реальных условиях	196
Кирьянов Б. Ф. К теории построения интегральных показателей здоровья населения	198
Кирьянов Б. Ф., Кирьянов Д. Б. Анализ распределений и моделирование показателей здоровья	203
Мельникова С. В. О многоэтапной модели выбора альтернативных методов лечения	207
Петрова Ю. Ю. Методы прогнозирования временных рядов в медицине....	209
Рязанцев П. П. Основы программного обеспечения для статистического анализа результатов комплексного медицинского обследования населения.....	211
Рязанцев П. П., Токмачев М. С. Разработка программного комплекса для расчёта новых показателей здоровья населения.....	214
Токмачёв М. С. Разработка математико-статистических методов оценки здоровья населения	219
Шелонина Т. Н. Применение пороговой стратегии оценивания в медицине ..	230