Научное обоснование совершенствования управления процессом профилактики заболеваемости и смертности от болезней системы кровообращения на региональном уровне (по материалам Чувашской Республики) Шувалова, Надежда Вячеславовна

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Шувалова, Надежда Вячеславовна

ВВЕДЕНИЕ......................................................................................................................8

ГЛАВА 1. ОБЗОР НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ ОТ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ....................24

1.1. Социально-экономическая значимость заболеваемости и смертности от болезней системы кровообращения...........................................................................24

1.2. Медико-биологические факторы риска заболеваемости и смертности от болезней системы кровообращения...........................................................................29

1.3. Медико-социальные факторы риска заболеваемости и смертности от болезней системы кровообращения...........................................................................33

1.4. Медико-организационные факторы риска заболеваемости и смертности

от болезней системы кровообращения......................................................................38

1.5. Управление процессом профилактики заболеваемости и смертности

от болезней системы кровообращения....................................................................40

ГЛАВА 2. МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ.....................................50

ГЛАВА 3. ОСОБЕННОСТИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ ОТ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ с 2001 по 2011 год НА

ТЕРРИТОРИИ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.........................................................81

3.1.Особенности заболеваемости и смертности взрослого населения Чувашской Республики с 2001 по 2011 г..................................................................81

3.2. Особенности заболеваемости болезнями системы кровообращения взрослого населения Чувашской Республики с 2001 по 2011 г..............................88

3.3. Особенности смертности от болезней системы кровообращения на территории Чувашской Республики за 2001-2011 гг...............................................93

3.4. Результаты социально-демографической оценки смертности от

болезней системы кровообращения..........................................................................102

ГЛАВА 4. ОЦЕНКА ФАКТОРОВ РИСКА РАЗВИТИЯ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ..................111

4.1. Анализ медико-биологических факторов риска болезней системы кровообращения в Чувашской Республике...............................................................111

4.2. Анализ медико-социальных и гигиенических факторов риска болезней системы кровообращения в Чувашской Республике...............................................123

4.3. Медико-организационные факторы риска заболеваемости и смертности

от болезней системы кровообращения......................................................................130

ГЛАВА 5. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УПРАВЛЕНИИ ПРОЦЕССОМ ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ ОТ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ (РЕГИОНАЛЬНОМ)

УРОВНЕ........................................................................................................................138

5.1. Прогнозирование уровня заболеваемости и смертности от болезней

системы кровообращения на территориальном (региональном) уровне.............138

5.2.Оценка результативности деятельности амбулаторно-поликлинической службы по оказанию помощи больным с болезнями системы

кровообращения на территориальном (региональном) уровне..............................149

5.3.Алгоритм построения образа обратного развития заболеваемости болезнями системы кровообращения и его представление по двум разнохарактерным группам исследования на основе построения множества двоичных векторов....................................................................................................160

5.4.Параметры визуализации обратного развития тенденций смертности населения от болезней системы кровообращения за 10 лет (с 2001 по 2011 г.) и объективизация результатов к показателям общей смертности в Чувашской Республике за этот же период..............................................................188

5.5.Информационные технологии в управлении процессом снижения уровня смертности от БСК....................................................................................................198

ГЛАВА 6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ МЕДИКО-ОРГАНИЗАЦИОННЫХ ПОДХОДОВ К ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ ОТ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ

КРОВООБРАЩЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ (РЕГИОНАЛЬНОМ) УРОВНЕ........................................................................................................................215

6.1. Мероприятия по совершенствованию оказания кардиологической помощи........................................................................................................................215

6.2. Мероприятия по снижению уровня смертности от острых сосудистых заболеваний................................................................................................................220

6.3. Медицинская реабилитация больных с болезнями системы кровообращения в системе здравоохранения Чувашской Республики............226

6.4. Контроль качества и безопасности медицинской деятельности в Чувашской Республике.............................................................................................238

6.4.1. Ведомственный контроль качества и безопасности медицинской деятельности в Чувашской Республике................................................................238

6.4.2. Внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в Чувашской Республике................................................................246

6.5. Система предоставления медицинской помощи больным с патологией системы кровообращения.........................................................................................255

ЗАКЛЮЧЕНИЕ............................................................................................................261

ВЫВОДЫ......................................................................................................................299

ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ.....................................................................301

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ.........................................................................................305

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ...........................................................................................307

СПИСОК ИЛЛЮСТРАТИВНОГО МАТЕРИАЛА..................................................363