Совершенствование системы информационного обеспечения оценки и анализа смертности населения на уровне субъекта Российской Федерации Вайсман, Давид Шуневич

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Вайсман, Давид Шуневич

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

Глава 1. Система сбора и учета первичной медицинской документации, удостоверяющей случаи рождения и смерти в России и за рубежом

1.1. Первичная медицинская документация, удостоверяющая случаи рождения и смерти, используемая в России

1.2. Автоматизированные системы в России и за рубежом

1.2.1. Общие требования, предъявляемые к автоматизированным системам

1.2.2. Зарубежные автоматизированные системы

1.2.3. Российская автоматизированная система

1.3. Рекомендации ВОЗ по регистрации актов гражданского состояния о смерти

1.4. Система регистрации рождаемости и смертности в России

Глава 2. Материалы и методы исследования

2.1.Информационная база исследований

2.2. Проблемы регистрации смерти

2.2.1. Методические проблемы

2.2.2. Организационные проблемы

2.2.3. Системные проблемы

2.3. Основные этапы разработки и внедрения системы

2.4. Корректировка алгоритмов работы системы и ее русификация . 57 Глава 3. Роль МКБ-10 в достоверности статистической

информации о заболеваемости и смертности

3.1. МКБ-10 и ее использование в Российской Федерации

3.2. Анализ международной сопоставимости статистических данных о заболеваемости и смертности

Глава 4. Множественные причины смерти

4.1. Роль международной классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10 пересмотра в формировании базы данных множественных причин смерти

4.2. Методические аспекты множественных причин смерти

4.2.1. Значение множественных причин смерти для анализа статистики смертности

4.2.2. Проблемы получения данных по множественным причинам смерти

4.2.3. Терминология множественных состояний

4.3. Анализ смертности по множественным причинам

4.3.1. Алгоритм анализа смертности по множественным причинам

4.3.2. Этапы проведения анализа смертности по множественным причинам

4.4. Анализ по множественными причинам смерти отдельных баз данных

4.4.1. Анализ базы данных, содержащий Свидетельства умерших от острых нарушений мозгового кровообращения (160-164), класс IX «Болезни системы кровообращения»

4.4.2. Анализ базы данных, содержащий Свидетельства умерших от болезней мочеполовой системы

4.4.3. Анализ базы данных, содержащий Свидетельства умерших от инфарктов миокарда (121-122), класс IX «Болезни системы кровообращения»

4.4.4. Анализ базы данных, содержащий Свидетельства умерших от транспортных несчастных случаев

4.4.5. Анализ базы данных, содержащий Свидетельства умерших от сахарного диабета (Е10-Е14)

4.5. Достоверность статистики смертности от сахарного диабета (Е10-Е14)

4.6. Моделирование базы данных по смертности

Глава 5 Система подготовки врачей, медицинских статистиков и кодировщиков по использованию МКБ-10

5.1. Обучение врачей Тульской области по МКБ-10

5.2. Примерный учебный план и программа обучения

5.3. Тестирование врачей и медицинских статистиков с использованием учебной компьютерной программы

5.4. Анализ влияния обучения врачей на достоверность показателей смертности

Глава 6. Опыт внедрения системы сбора, учета и анализа первичной медицинской документации, удостоверяющей случаи рождения и смерти в субъекте Российской Федерации

6.1. Использование электронных форм первичной медицинской документации

6.2. Автоматизированная система регистрации рождаемости и смертности как часть медицинской информационной системы медицинской организации

6.3. Анализ баз данных о смертности по стандартным и гибким запросам

6.4. Анализ качества прижизненной и посмертной диагностики

6.5. Использование автоматизированной системы для анализа летальных исходов ревматологических пациентов

6.5.1. Анализ динамики показателей смертности от хронических ревматических болезней сердца (ХРБС)

6.5.2. Сравнительная динамика показателей заболеваемости и смертности от болезней костно-мышечной системы у населения Тульской области

6.5.3. Анализ динамики показателей смертности от ревматоидных артритов (М05-М08) по множественным причинам смерти

6.5.4. Анализ динамики показателей смертности от системных

заболеваний (М30-М36) по множественным причинам смерти

6.6. Смертность от управляемых причин

6.7. Анализ качества оформления Свидетельств по вопроснику ВОЗ

6.8. Анализ статистики смертности

6.9. Перспективы внедрения и использования автоматизированной системы регистрации рождаемости и смертности в практике

ВЫВОДЫ

ПРЕДЛОЖЕНИЯ