

АО «Медицинский университет Астана»

Тема: Оценка эффективности компонентов системы электронного здравоохранения в условиях стационара города.

Магистрант Кельдибаева З.Р

Научный руководитель: Тулешова Г.Т.

Научный консультант: Аканов А.Б.

Астана 2015

# Актуальность

**Единая информационная система здравоохранения Республики Казахстан** – комплекс программно-технических средств и технологий связанных воедино средствами передачи данных, объединенных общей идеологией, подходами классификаторами и другими средствами, обеспечивающими целостную структуру управления здравоохранением на основе единых процедур сбора, обработки, агрегации и анализа информации.

Выдвижение проблемы развития электронного здравоохранения вошло в число приоритетных задач системы здравоохранения Республики Казахстан, обуславливающее актуальность теоретической и практической разработки данной проблемы, которое определяет необходимость развертывания соответствующих научных исследований и выработку организационно-методологических механизмов развития.

# Цель исследования:

Определить эффективность использования системы электронного здравоохранения на примере стационара и сформировать пути улучшения данной системы.

# Задачи исследования:

1. Определить критерии эффективности системы электронного здравоохранения на примере отечественного и зарубежного опытов.
2. Изучить организационно-методологические механизмы формирования и внедрения электронных систем в структуру стационара города.
3. Сформировать практические рекомендации по усовершенствованию электронного здравоохранения.

# Материалы исследования:

Программные комплексы Единой информационной системы здравоохранения, отчеты заинтересованных сторон.

# Методы исследования:

1. Информационно-аналитический,
2. Статистический,
3. Медико-социологический,

# Научная новизна

Получить новые данные эффективности внедрения электронных систем в структуру стационара города. Впервые будет проведена оценка эффективности работы систем ЭРСБ, портал «Бюро госпитализации» на уровне стационара, на уровне передачи информации от стационара на РЦЭЗ, на уровне РЦЭЗ.

# Предполагаемый результат исследования

По результатам исследования планируется разработать рекомендации, направленные на улучшение эффективности внедрения единой информационной системы в условиях стационара. Полученные данные, разработанные автором, могут использоваться в дальнейших исследованиях.

# Практическая значимость

Будут предложены рекомендации по повышению эффективности работы электронного регистра стационарных больных (ЭРСБ) и портала Бюро госпитализации.



# База проведения исследования

-по территориальному признаку – стационары города Астаны

-по источникам информации: законодательные, директивные, нормативные, методические, информационные, справочные, учетно-отчетные, литературные и др. материалы.

# Календарные сроки

№	Наименование мероприятия	Сроки исполнения
1	Обзор литературы	4 кв. 2015г.- 1 кв.2016г.
2	Методическая работа	1 кв. 2016г.
3	Анализ ЕИСЗ в условиях стационара	май 2016г., ноябрь 2016г.
4	Анализ и обобщение полученных результатов	июнь – декабрь 2016г.
5	Оформление результатов	январь – май 2017г.
6	Апробация в АО «Медицинский Университет Астана»	май 2017г.
7	Защита диссертации	июнь 2017г.

**Спасибо за внимание!**