

**Использование результатов
внедрения электронного
медицинского
документооборота для обеспечения
перспективных клинических
задач.**

Лагутин Сергей
Директор по развитию бизнеса



ЭМДО в цифрах

**4,3
млрд.**

Зарегистрированных
ЭМД

**10+
тыс.**

МО ежемесячно
регистрируют ЭМД

**~5
тыс.**

Частных МО
взаимодействующих с РЭМД

~7 млн

ЭМД
регистрируется
ежедневно

~127

Видов медицинских
документов

Менее 2%

ЭМД не в формате
CDA

До 1 млн

скачиваний ЭМД
гражданами на ЕПГУ

За последний год, сравнивая апрель 24 и 25 рост объёмов выражается в следующих цифрах:

+65% регистраций ЭМД в сутки, +44% МО в целом, +390% частных МО



Как выглядит ситуация сейчас

Более 90% государственных МО всех форм организации так или иначе вовлечены в ЭМДО
Стремительно набирает оборот внедрение в частных организациях

Более 98% ЭМД представляют из себя жестко структурированные и стандартизированные данные.

Однако ЭМДО как система находится в «ловушке отчетности», т.е. данные есть, но на практике в отрасли результаты ЭМДО находят мало применения.

Как можно использовать результаты ЭМДО?



Как можно использовать ЭМДО?

Сервисы для повышения качества и преемственности медицинской помощи

Включает в себя:

Централизованные медицинские информационные системы уровня федерации, региона, холдинга, медицинский работник видит историю обращения пациента и обладает инструментами способствующими повышению качества оказанной медицинской помощи
(реализовано и используется)



Как можно использовать ЭМДО?

Сервисы для управления здравоохранением и анализа данных

Мониторинг эпидемиологической ситуации в реальном времени
(реализовано к примеру ГИСХББ и реализуются новые)

Оценка качества помощи и соблюдения клинических рекомендаций
(реализуются и внедряются)

Фармаконадзор (Мониторинг побочных эффектов лекарств в реальной клинической практике на основе анализа назначений, отмен, записей о нежелательных явлениях)
(возможное будущее развитие)

Планирование ресурсов (койки, специалисты, оборудование, лекарственное обеспечение)
(Реализовано множество вариантов, активное внедрение)

Как можно использовать ЭМДО?

Сервисы для пациентов

для снижения кол-ва очных обращений в медицинские организации (автоматизированное формирование выписок/справок к примеру с помощью ЕПГУ, оптимизация сервисов по направлениям)

(вероятно появится в ближайшем будущем, находится в проработке)

Для управления профилактикой: индивидуальные планы профилактических процедур, инструменты контроля хронических заболеваний, автоматические напоминания о необходимых вакцинациях

(реализовано на уровне отдельных регионов, возможное будущее активное, повсеместное развитие)

Личные кабинеты

(реализовано на уровне отдельных МО, ряда субъектов, на уровне ЕПГУ и активно развивается)

Персонализированные рекомендации для здоровья (в т.ч. с информацией с носимых устройств)

(Реализуется, есть отдельные реализации на уровне МО)

Как можно использовать ЭМДО?

Сервисы для повышения безопасности пациента

Интеллектуальная система контроля лекарственных назначений

Перекрестная проверка назначений с учетом витальных параметров пациента

(не реализовано)

В текущий момент уже есть объемы регистрируемых ЭМД содержащих необходимые сведения и есть возможности реализации сервисов такого уровня на уровне регионов, холдингов, в будущем возможно появление централизованных сервисов внутри ЕГИСЗ, к примеру на базе федерального реестра медицинских назначений





ЦИФРОМЕД
ГРУППА КОМПАНИЙ

БЦ Академик. Проспект Вернадского, д. 41, 11 этаж

info@digitalms.ru

digitalms.ru



@SERGEYLAGUTIN