



Автоматизированные информационные системы медицинских организаций

Модуль 4

Автоматизация деятельности лечебно-
профилактических учреждений

АИС МО определение

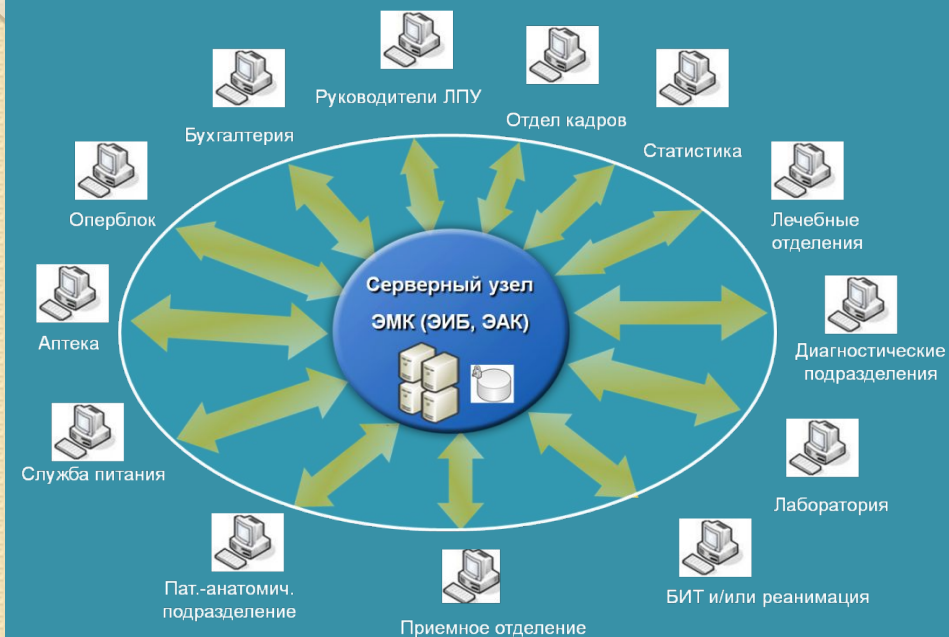
Автоматизированная информационная система медицинской организации — это интегрированный комплекс информационных систем (подсистем), обеспечивающих поддержку всех направлений деятельности лечебного учреждения.

Направления деятельности МО:

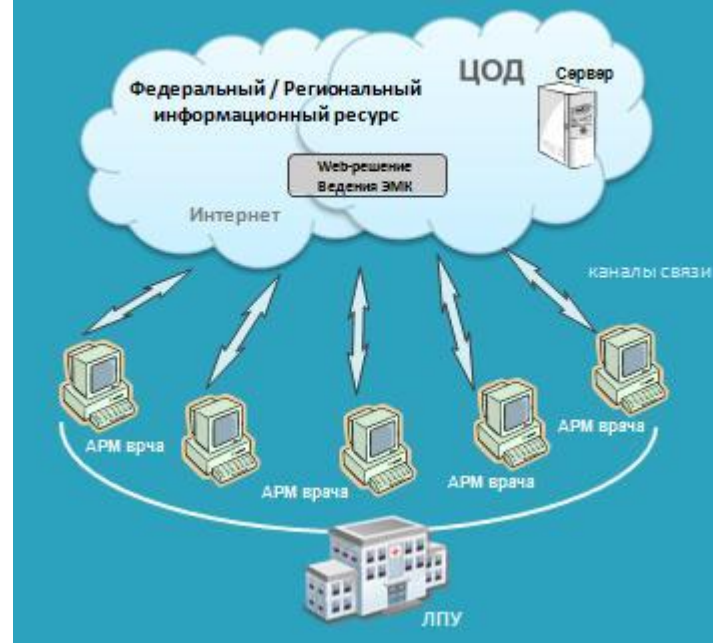
- Лечебно-диагностическая деятельность
- Кадровые задачи
- Административно-хозяйственная деятельность
- Финансово-экономическая деятельность
- Задачи управления

Общие принципы построения АИС МО

Собственная система учреждения



«Облачные» технологии



Основное назначение АИС МО – оптимизация информационных потоков и автоматизация основных видов деятельности ЛПУ

Подсистемы АИС МО

Административные

- информатизация административно-управленческой и финансово-экономической деятельности

Организационные

- оптимизация учета и распределения всех видов ресурсов

Медико-технологические

- поддержка лечебно-диагностического процесса

Поддержка задач управления в АИС МО

АРМы: главного врача и его заместителей, зав. отделений, ведущих специалистов и др.

Контроль
выполнения
обязанностей
медицинского
персонала, качества
проведения ЛДП

Формирование
выборок для анализа
работы
подразделений

Автоматическое
формирование
статистических форм
обязательной
государственной
отчетности

Формирование
сигнальных форм по
запросу
руководителя

Использование
аналитических
модулей для
поддержки принятия
управленческих
решений

Контроль за соблюдением качества проведения ЛДП



Интерин ProMIS v4.2

Система Пациенты Отделение Статистика Учёт Госпитализация Справка Окно

Рабочий стол

Рабочий стол Врач-терапевт Сидоров И.П.: HTML

- Врач-терапевт Сидоров И.П.
 - Справочник Видаль
 - Неподписанные документы
 - Терапевтическое Отделение №3 (1)
 - Пациенты. ТЕРАПИЯ №3 (1)
 - Список пациентов. Врач: СИДОРОВ И.П.
 - Пациенты, прооперированные врачом
 - Без диагноза на 3-и сутки в ТЕРАПЕВ
 - Выбывшие из стационара по операциям
 - Госпитализированы сегодня в ТЕРАПЕ
 - На консультацию. Врач СИДОРОВ И. П.
 - Преконсультированы. Врач СИДОРОВ И. П.
 - Лист невыполненных процедурных назн
 - Лист невыполненных медикаментозных
 - Непроведенные консультации дольше
 - Аптечный склад
 - Технологическая инструкция для завед
 - Технологическая инструкция для врач

Уважаемый ИВАН ПЕТРОВИЧ,
Желаем Вам приятной работы!

Запись: 1/1

пуск | картинка Интерин - ... | Интерин ProMIS v4.2 | RU | 13:39

Анализ работы подразделений



Интерин ProMIS v4.2

Система Пациенты Отделение Статистика Госпитализация Справка Окно

Рабочий стол

Рабочий стол Пациенты, прооперированные врачом ИНТЕРИН Ф.И. с по : HTML

ЩУКИН АНДРЕЙ ПЕТРОВИЧ (главный в)

- Статистика по стационару
- Неподписанные документы
- ЦЕНТРАЛЬНАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛ
- Отчеты в MS Excel
- Статистика по пациентам принятым в
- Телефоны и адреса врачей
- Поступившие платные больные
- Поступившие по каналам госпитализа
- Особо важные персоны в стационаре
- Подборка именинников на 13.11.2009
- Активность врачей
- Пациенты, прооперированные врачом**
- Выбывшие из стационара по операция
- Непроведенные консультации дольше
- Аптечный склад
- Технологическая инструкция для глав
- Технологическая инструкция для врач

Пациенты, прооперированные врачом ИНТЕРИН Ф.И. с

Пациент	Койко-дни	Дата и время операции	Статус	Операция	К а т.	Диаг
ИБ 619 ФАМИЛИЯ10982 И.О.	1758	11.03.2005 09:00-10:00	хирург	16.12.010 Операция Нарата	1	Основной: ИБС СТЕНОКАР
ИБ 860 ФАМИЛИЯ12135 И.О.	1714	11.03.2005 12:00-14:40	хирург	16.09.004 Дренаж грудной клетки, средостения	2	Основной: фыв афыафыафы
ИБ 861 ФАМИЛИЯ12154 И.О.	1714	11.03.2005 11:00-12:00	хирург	16.02.030 Тенотомия	2	Основной: I01.1(МКБ-10) Ос ревматический э
ИБ 750 ФАМИЛИЯ10137 И.О.	1752	31.08.2005 12:12-12:23	хирург	16.03.046 Вертебропластика пункционная	2	Основной: ИБС СТЕНОКАРДИЯ ФК II
ИБ 12 ФАМИЛИЯ12575 И.О.	3	28.05.2006 12:00-12:00	хирург	22.26.019 Фоторефрактивная кератэктомия после оптико- реконструктивных полостных глазных операций и ранений роговой оболочки	1	Основной: J01.1(МКБ-10) ор пол ор

Запись: 1/1

пуск Интерин ProMIS v4.2 Интерин ProMIS v4.2 Документ Microsoft ... Интерин ProMIS v4.2 EN 16:43

Формирование государственной отчетности

Интерин ProMIS v4.2

Система Пациенты Отделение Статистика Госпитализация Справка Окно

Рабочий стол

Рабочий стол | Отчеты (отдел статистики): HTML

Печать отчетов для статистики

Печать отчетов

Название раздела

- 1) Отчеты для планового отдела
- 2) Хирургическая работа
- 3) Кочечный фонд
- 4) Терапевтическая работа
- 5) Анализ состава
- 6) Реестр мед. услуг
- 7) Годовая отчетность

Название отчета

- Форма №13 Сведения о прерывании беременности (в сроки до 28 недель)
- Форма №30 Работа диагностических отделений
- Форма №30 Экстренная хирургическая помощь
- Форма №39 Ведомость учета врачебных посещений

Список возможных значений

Найти %

Наименование

- КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ
- МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ
- ОТДЕЛЕНИЕ ЭНДОСКОПИИ
- РЕНТГЕНХИРУРГИИ ОТДЕЛЕНИЕ

Начало периода: 01.02.2008 08:00

Конец периода: 26.03.2008 08:00

Направить отчет на:

- ☒ На экран
- ☐ На принтер
- ☐ Печать с предпросмотром
- ☐ В файл

Врач: КОЧЕТКОВ ИГОРЬ СТЕПАНОВ

Отделение: КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ

Редактор разб. по кодам

Выбор из списка: 4

Запись: 2/2

пуск

Документ Microsoft ...

Интерин ProMIS v4.2

RU 17:02

Формы по запросу руководителя

Рабочий стол

Журнал госпитализации: Инфо

Excel Word Выполнить Параметры

Журнал госпитализации

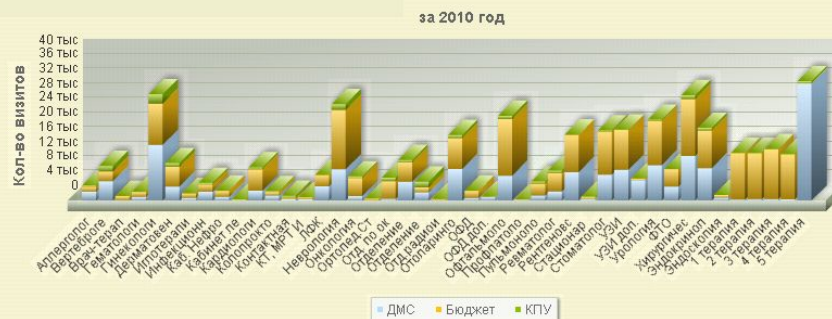
Период с 01.01.2011 00:00 по 31.12.2011 23:59

Подразделение: Все

№ п/п	№ ИБ	Дата поступления	ФИО	Дата рождения	Возраст	Адрес по прописке	Кем направлен	План./экстр.	Чересколько часов
1	2	27.01.2011 15:23:00	Иванов Петр Петрович	02.04.1978	32	г. Москва, ул. Авиационная, д.3, корп. 4, кв. 12	Прочие	Планово	
2	3	31.01.2011 13:42:00	Сидоров Никифор Фомич	01.01.1970	41	г. Москва, ул. Петровские Линии, д.1, корп. 1, кв. 1	Договор	Планово	
3	4	31.01.2011 14:45:00	Пациент-Стационара Имя Отчество	13.03.1967	43	г. Москва, проезд. Автозаводский 1-й, д.1, корп. 2, кв. 45	Прочие	Планово	
4	5	14.02.2011 15:07:00	Пациент-Стационара2 Имя Отчество	12.03.1945	65	Красноярский край., г. Красноярск, д.3, стр. 3, кв. 4	Прочие	Планово	
5	6	15.02.2011 10:57:00	Иванов Петр Сидорович	10.03.1934	76	г. Москва, п. Новобратцевский, ул. Парковая, д.2, кв. 45	Прочие	Планово	
6	100	22.02.2011 09:11:00	Петров Петр Петрович	08.09.1974	36	г. Москва	Самообращение	Планово	43

Медицинский статистик

- Конструктор отчетов
- Анализ заболеваемости
- Ввод данных по учету рабочего времени врачей
- Редактор отчетов
- Статистика по стационару
 - 01.Сведения о пациентах
 - Поступившие платные пациенты
 - Список госпитализированных пациентов
 - Отчет по пациентам, выбывшим из стационара
 - Список ИБ, принятых в ПО
 - Отчет по состоящим пациентам
 - Распределение выбывших больных по каналам
 - Список оказанных услуг
 - Выписанные пациенты без подписанных статистик
 - Сведения о движении больных по отделениям
 - Список пациентов госпитализированных по ОМС
 - Список выбывших пациентов по ОМС
 - Выбывшие из стационара по операциям
 - Выбывшие из стационара по диагнозам
 - Отчет по выбывшим пациентам
 - Отчет по поступившим пациентам
 - Отчет по движению пациентов отделения А
 - Журнал госпитализации
 - Поступившие пациенты по каналам госпитализации
 - 02.Терапевтическая работа
 - 03.Хирургическая работа
 - 04.Госстат. отчетность
 - 05.Учет услуг
 - 06.ВТМП
- Статистика по поликлинике



Аналитические модули

Заккрыть [Esc]

Хирургическая активность врачей (онлайн)

Структура по виду оплаты	Хирургическая активность врачей (онлайн)	Количество п/о осложнений	Нозология	Состав больных по полу и возрасту
Кол-во больных от направивших больниц	Каналы госпитализации: плановые, экстренные	Кол-во экстренных больных	Кол-во больных по страховым компаниям	Структура больных по нозологическим кодам
Кол-во операций, оперированных больных, экстренных больных	Общая летальность	Индикатор по койко дням	Экономическая ак-ть подразделений учреждения	Отчёты по коечному фонду
Консультативная работа	Загрузка врачей	Оперативная деятельность отделения	Загрузка отделений	Загрузка отделений по времени суток
Средняя стоимость лечения по нозологическим формам	Оперативная деятельность отделения по выписанным пациентам			

Хирургическая активность врачей с 01.01.2009 по 31.12.2009
Отделение: УРОЛОГИЧЕСКОЕ №2 (АНДРОЛОГИЧЕСКОЕ) ОТДЕЛЕНИЕ

