

Интерин PROMIS VESKOVO - новая версия лучшей МИС 2012

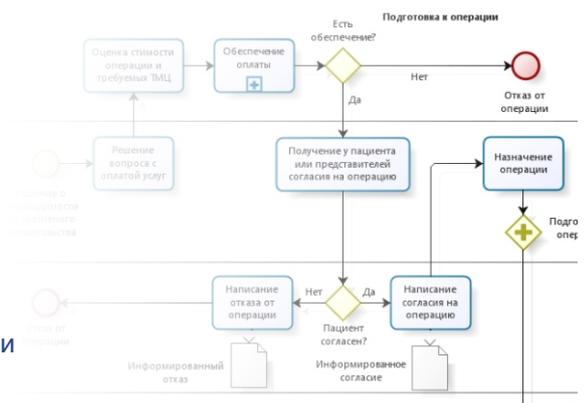
В новой версии Медицинской информационной системы Интерин PROMIS Veskovo было выполнено плановое развитие всех функций и подсистем, вобравшее весь накопленный опыт в реализации крупных проектов автоматизации лечебных учреждений с момента выпуска версии Интерин PROMIS 2012.

Главная цель глубокой модернизации системы – построение на базе МИС Интерин PROMIS эффективного инструмента управления медицинской организацией, отвечающего всем современным требованиям и позволяющего максимально полно удовлетворить потребности клиента.

В основе Интерин PROMIS Veskovo лежит обновленная и детально проработанная модель описания бизнес-процессов лечебно-профилактического учреждения, отраженная в информационной системе.

В Интерин PROMIS Veskovo особое внимание уделено следующим направлениям:

- Развитие пользовательского интерфейса системы
- Управление ресурсами лечебного учреждения
- Финансово-экономическая подсистема
- Материальный учет
- Медицинская экспертиза
- Управление качеством оказания медицинской помощи
- Взаимодействие с Интеграционным порталом Интерин и другими



Ключевую роль в новой версии системы играет процесс управления качеством оказания медицинской помощи.

Работа по анализу и управлению качеством деятельности медицинской организации ведется в рамках медицинской, экономической и организационной составляющих.

Медицинская составляющая

В части поддержки медицинской составляющей управления качеством медицинской помощи существенно расширен блок медицинской экспертизы, включая обновленные подсистемы работы врачебных и военно-врачебных комиссий, экспертизы временной нетрудоспособности, экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией, экспертизы качества медицинской помощи. В частности, экспертиза качества медицинской помощи теперь содержит обновленный модуль ведения федеральных и учрежденческих стандартов медицинской помощи с предоставлением возможности статистического формирования учрежденческих стандартов de facto и проведения сравнительного анализа стандартов между собой. Выполнено развитие модуля контроля лечебно-диагностического процесса (ЛДП) по стандартам медицинской помощи для отслеживания в реальном времени качественных и количественных показателей соответствия лечебно-диагностического процесса стандартам как в рамках одного пациента, так и в разрезе лечащего врача, отделения, всей медицинской организации в целом. Модуль клинического аудита позволяет на основе заданной системы качественных и количественных показателей лечебно-диагностического процесса вести экспертный контроль отбираемых для аудита случаев лечения. Предоставляются типовые формы сбора информации о течении процесса – карты клинического аудита, выполняется автоматизированный сбор и анализ собранных данных, осуществляется развернутый статистический анализ технологических отклонений ЛДП, причин отклонений, последствий отклонений. Модуль осуществляет сравнительный статистический анализ динамики отклонений зафиксированных подсистемой клинического аудита. Для эффективной оценки лечебно-диагностического процесса задействован модуль контроля ЛДП по индикаторам качества, позволяющий определить систему качественных и количественных индикаторов качества ЛДП. Модуль предоставляет возможности ввода значений индикаторов качества непосредственно в клинических документах, и осуществляет статистический анализ качества ЛДП по индикаторам качества.

Интерин PROMIS VESKOVO - новая версия лучшей МИС 2012

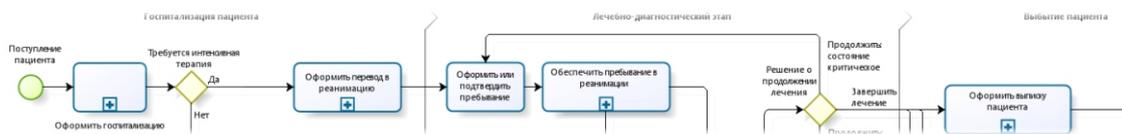
Экономика лечения

В части развития направления экономики лечения расширены возможности финансово-экономической подсистемы и интеграции между экономической и медицинской частями МИС. В частности, существенно улучшена функциональность контроля и информирования пользователя Системы о существующих ограничениях по оплате у пациента при оформлении документов, направлении на диагностические и лечебные процедуры, формировании счетов и регистрации услуг. Развита работа с лицевым счетом пациента при получении амбулаторных и стационарных услуг, улучшен механизм накопления и анализа в реальном времени всех прямых затрат на пациента в процессе оказания медицинской помощи, включая персонализированное списание расходных материалов и «малоценки» за счет использования шаблонов списания и прецедентного списания медикаментов и материалов. Выполнено развитие модуля медико-экономического контроля данных для предоставления счетов в ОМС, позволяющего упростить технологию конфигурирования справочников связи внутренней и внешней нормативно-справочной информации и описывать критерии контроля формирования реестров услуг, посещений и госпитализаций пациентов. В части работы с договорными пациентами предоставлены дополнительные возможности для более удобной работы с гарантийными письмами, списками прикрепления и медицинскими программами, усилены возможности контроля за исполнением условий оказания медицинской помощи, развиты методы формирования отчетных документов и выполнения анализа эффективности работы специалистов и подразделений. Предложена функциональность более детального учета работы медицинского оборудования в процессе оказания услуг, развиты средства взаимодействия с системами ведения управленческого учета предприятия по получению общих затрат, что позволяет в совокупности более качественно решать задачи расчета реальной себестоимости медицинских услуг и в, конечном итоге, предоставлять данные для оценки экономической эффективности лечебно-диагностического процесса.

Решение организационных задач ЛПУ

Для повышения эффективности решения организационных задач ЛПУ реализованы новые возможности для работы регистратур, связанные с развитием удобства пользовательского интерфейса с широким применением возможностей самозаписи пациентов, расширены возможности диспетчеризации направлений на диагностические исследования для пациентов стационара. Расширены возможности модуля управления маршрутизацией пациентов в стационаре, в частности, реализована связь с внешними системами направлений на госпитализацию, выполнена визуализация потоков госпитализированных пациентов и плана госпитализации. Разработан модуль визуализации пребывания пациента в стационаре с анализом длительности лечения согласно стандартам оказания медицинской помощи.

В новую версию МИС Интерин PROMIS Veskovo включен модуль управления контролем доступа, обеспечивающий выдачу пропусков, фиксацию фактов прохода пациентов и сотрудников ЛПУ в точках контроля, контроль и фиксацию приема пациента врачом на основании наличия пропуска пациента в кабинете врача. Доступны функции фотографирования пациентов при заведении амбулаторной карты и подтверждения личности пациента на приеме врача за счет отображения фотографии пациента. Для пропускной системы реализовано управление режимом прохода пациента на проходной и информирование пациента на проходной о различных событиях, включая учет оплаты медицинских услуг.



В основе медицинской информационной системы Интерин PROMIS Veskovo лежит двадцатилетний опыт исследований и разработки программных продуктов группы компаний «Интерин». МИС Интерин PROMIS Veskovo предназначена для создания надежных и полнофункциональных информационных систем управления медицинскими организациями любых масштабов, форм собственности и ведомственной принадлежности и является новым флагманским решением в линейке продуктов группы компаний «Интерин».

Интерин – нас выбирают лидеры!