Для исполнения Плана мероприятий («дорожной карты») по развитию Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в части пункта № 51, а также достижения основных целей проекта «Бережливая поликлиника» ОГАУЗ «Иркутская МСЧ № 2» внедрило лабораторную информационную систему L2 (далее – ЛИС L2).

ЛИС L2 представляет собой набор простых модулей, которые настраиваются для решения конкретных задач оптимальным образом для использования всеми категориями специалистов ОГАУЗ «Иркутская МСЧ № 2». Для получения результатов исследований, выполняемых автоматическим способом к ЛИС L2 подключены биохимические и гематологический анализаторы.

ЛИС L2 интегрирована с программами ТФОМС Иркутской области и РМИС Иркутской области, а также соответствует методическим рекомендациям по обеспечению обязательных функциональных возможностей медицинских информационных систем медицинских организаций (МИС МО) (утв. Минздравом России 01.02.2016 г.) в части пункта 8.1.5. Подсистема «Клинико-диагностическая лаборатория».

Внедрение ЛИС L2 было осуществлено за 17 календарных дней (c 02.10.17г по 18.10.17г). За это время были обучены врачи, сотрудники процедурных кабинетов и лаборатории, подключено и настроено необходимое оборудование.

На сегодняшний день использование ЛИС L2 обеспечивает такие показатели, как:

* доставка биоматериала в лабораторию в оперативном режиме за счет более быстрого забора биоматериала у пациентов в процедурных кабинетах (увеличена пропускная способность процедурного кабинета);
* контроль выполнения всех этапов клинико-диагностической деятельности (формирование направлений, забор биоматериала, передача/прием емкостей с биоматериалом в лаборатории, отслеживание сроков выполнения исследований);
* поиск и просмотр истории результатов исследований по пациентам – в случае утери бумажных бланков с результатами отсутствует необходимость неоправданной повторной сдачи анализов (мы просто печатаем дубликат);
* исполнение пункта № 51 дорожной карты – все результаты исследований, выполненные методом лабораторной диагностики в ОГАУЗ «Иркутская МСЧ № 2» из ЛИС L2, передаются в региональную медицинскую информационную систему в электронном виде и как следствие формируются в автоматическом режиме в РМИС ИО необходимые документы с реквизитами:

1. направления для пациентов;
2. медицинские услуги с кодами;
3. протокол и печатная форма для каждой медицинской услуги;
4. печатные формы (бланки) направлений и результатов исследований в формате «\*.pdf», загруженные в автоматическом режиме из ЛИС L2.

За период с 19.10.2017г. по 11.11.2017г. из ЛИС L2 в РМИС ИО было выгружено 6007 направлений (по амбулатории – 5807, по стационару (ЗОГ) – 200), 21460 – лабораторных услуг (по амбулатории – 20644, по стационару (ЗОГ) – 816).

Сотрудники ОГАУЗ «Иркутская МСЧ № 2» готовы передать опыт внедрения лабораторной информационной системы L2 и продемонстрировать ее функциональные возможности всем заинтересованным лицам.

Контакты системного администратора:

Вокин Роман тел.:8-924-536-92-88

e-mail: [vokin.r@mail.ru](mailto:vokin.r@mail.ru)