

НОВЫЙ УРОВЕНЬ СУХОЛОЖСКОЙ МЕДИЦИНЫ

Цифровые технологии неуклонно проникают во все сферы жизни. Мы нажимаем кнопки различных устройств, зачастую даже не задумываясь, что запускаем целую череду сигналов и связей, облегчающих нашу жизнь. Модернизируются все сферы деятельности: промышленность, сельское хозяйство, ЖКХ, торговля, медицина, образование, социальное обслуживание.

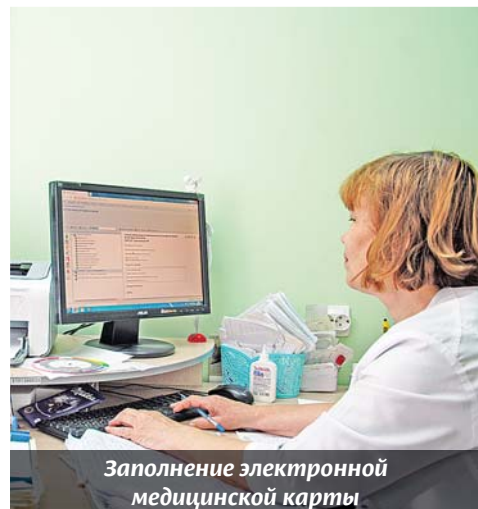
Сегодня журналистов газеты, а значит, и наших читателей с миром цифровой медицины знакомит заместитель главного врача по поликлинической работе Елена Панова.

Основой для внедрения современных технологий в Сухоложской районной больнице стало присоединение к региональной информационно-аналитической медицинской системе «ПроМед», – рассказывает Елена Николаевна. – Этот программный комплекс позволяет собирать, обрабатывать и хранить медицинскую, экономическую и статистическую информацию в сфере здравоохранения. По сути, это огромная база данных о пациентах, которой могут пользоваться практически все медицинские учреждения, куда обращается пациент, при условии, что есть подключение к Интернету. В нашем городском округе интернет-связью не обеспечены только четыре фельдшерско-акушерских пункта в селе Талица, поселке Алтынай, деревнях Сергуловка и Заимка.

Данные в программу «ПроМед» заносят медработники, поэтому рабочее место каждого врача оборудовано компьютерной техникой.

А теперь подробнее о возможностях цифровой медицины.

Электронная медицинская карта



Заполнение электронной медицинской карты

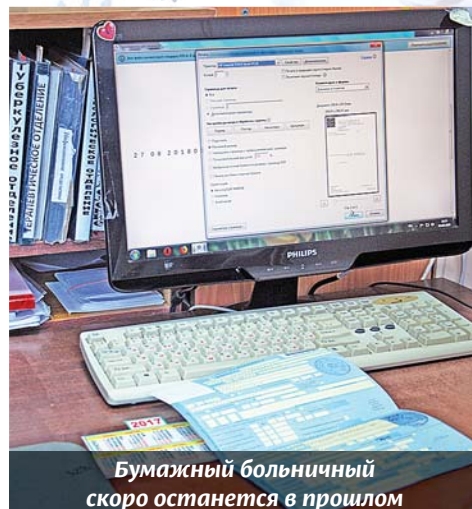
В электронную карту пациента заносятся паспортные данные, номер СНИЛС и медицинского полиса. Записываются все приемы врача, результаты анализов, диагнозы, лечение.

Даже если пациент отправится в другую больницу Свердловской области, доктор может заглянуть в его электронную карту.

Об отмене бумажных карт речи пока не идет, к тому же всегда можно распечатать протокол консультаций, анализы, назначения.

Кстати, в центре здоровья подобная система электронных карт действует с 2009 года. Своя закрытая база существует для работы с ВИЧ-инфицированными, пациентами, состоящими на учете у психиатра, нарколога и фтизиатра.

Электронный больничный



Бумажный больничный скоро останется в прошлом

В данном направлении Сухому Логу есть чем гордиться: районная больница занимает 6-е место в области по выписке электронных листов нетрудоспособности. С декабря прошлого года оформлено 460 документов – это 6% от общего количества больничных листов.

На начальном этапе внедрение этой новинки тормозилось из-за отсутствия у врача электронной подписи. Сейчас она есть у каждого доктора. Еще одним сдерживающим фактором является то, что не все организации могут принимать электронные больничные листы.

Бывает, что сотрудники отдела кадров не имеют опыта работы с электронным больничным. Поэтому районная больница берет на себя функции организационно-методического отдела, консультирует, помогает разобраться с документооборотом.

Цифровая лаборатория



Загрузка пробирок в цифровой анализатор

При назначении лабораторного исследования врач не выписывает традиционный талон, а выгружает данные в электронную карту пациента, присваивая ему штрихкод.

На пункте сдачи крови по заданному коду находят индивидуальную пробирку, в которую собирается материал. Пробирку помещают в цифровой анализатор. Он автоматически проводит исследования и заносит результаты в электронную карту пациента. Очень удобен сервис для отдаленных ФАПов и ОВП.

Сухоложские медики успешно работают с оборудованием, позволяющим делать общий, биохимический и иммунохимический анализы крови. Сейчас осваивают мочевой анализатор. В планах – электронное исследование иммуноферментного состава крови.

Цифровые обследования

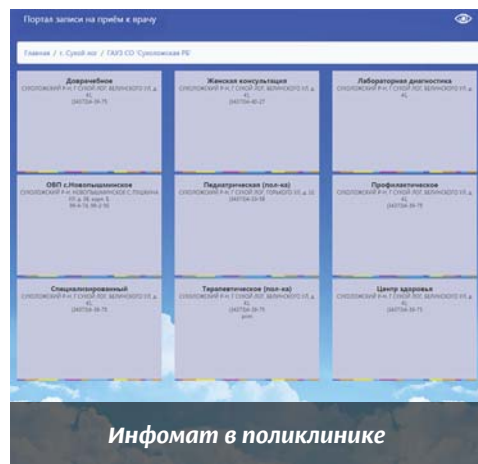


Работа доктора за видеостойкой фиброгастроскопа

Компьютерные технологии приходят на помощь при обследовании внутренних органов.

Видеостойки аппаратов фиброгастроскопии и колоноскопии выдают качественную цветную картинку, что помогает доктору поставить более точный диагноз. Результаты этих обследований, а также снимки флюорографии и маммографии будут заноситься в электронную медицинскую карту пациента.

Электронная регистратура



Инфомат в поликлинике

Услуга знакома каждому. Записаться на прием можно с личного компьютера на сайте registratura96.ru или с помощью инфоматов, расположенных в фойе взрослой и детской поликлиник. Этим же сервисом пользуются сотрудники обычной регистратуры.

Лечащий врач через защищенные каналы связи может записать пациента на прием к специалистам других медицинских центров: взрослой и детской областных больниц, онкодиспансера, перинатального центра.

Телеконсультации



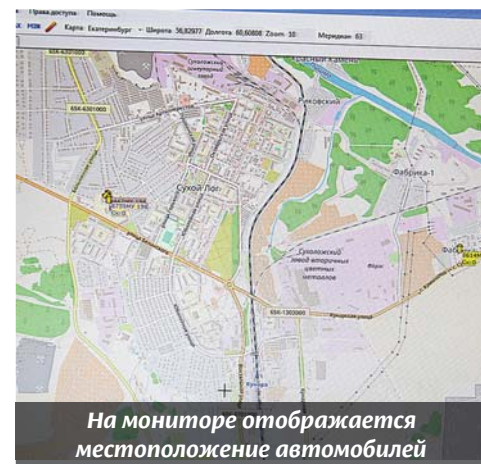
Телеконсультация с врачом областной больницы

Система, позволяющая собрать медицинский мини-консилиум на расстоянии. Пациент и врач местной поликлиники по видеосвязи общаются со специалистом областного центра. Такой способ диагностики экономит время и деньги пациента, но не исключает очного приема.

Ежемесячно телеконсультацию получают 20–25 сухоложцев – взрослых и детей.

Аналогичным образом с врачами из районной больницы могут консультироваться сельские жители.

ГЛОНАСС в скорой помощи



На мониторе отображается местоположение автомобилей

Все пять автомобилей экстренной службы подключены к системе ГЛОНАСС, которая позволяет контролировать местонахождение машин, их маршруты, расход бензина.

В диспетчерском пункте с экрана монитора на карте можно увидеть, где в данный момент находятся автомобили. При чрезвычайной ситуации на вызезд направляется автомобиль, который ближе всех к месту происшествия. К слову, при наборе с мобильного телефона номера «103» звонок перенаправляется в ближайшую по расположению станцию скорой помощи.

Медицина шагает в цифровой мир гигантскими шагами.

В этих условиях как никогда требуются высококвалифицированные специалисты, способные быстро реагировать на все изменения. Может быть, современные технологии станут тем стимулом, который подвигнет молодых медиков ехать в такие небольшие города, как Сухой Лог.