«ОКО ЖИЗНИ»

Компания «Теледоктор24» развивает телемедицину, как и другие игроки рынка. Но, чтобы стать отличной от других, команда решила запустить проект «Око жизни». Новую разработку представляет Андрей Ростовцев, коммерческий директор ООО «Теледоктор24».

КАК РАБОТАЕТ СИСТЕМА?

Умный браслет контролирует показатели биоактивности

- мониторинг сердечного ритма
- снятие ЭКГ (электрокардиограмма)
- мониторинг артериального давления
- отслеживание состояния боли или стресса
- контроль физической активности
- контроль сна
- контроль потребления кислорода
- мониторинг опасных состояний здоровья

Передача данных о состоянии пациента и маршрутизация через сервер комплекса

- sms
- e-mail
- социальные сети

Программно-машинный комплекс «Око жизни» — система для мониторинга состояния биологической активности человека. Она создана для удаленного взаимодействия врачей и пациентов, их доверителей, медицинских организаций и экстренных служб.

ПРЕИМУЩЕСТВА

ДЛЯ МЕДИЦИНЫ

- Оперативное взаимодействие врачей, пациентов, медицинских организаций и экстренных служб
- Простые и эффективные сервисы для своевременной медицинской помощи
- Доступность медицинского наблюдения для жителей удаленных населенных пунктов
- Возможность наблюдения за пациентами, требующими медицинского контроля

ДЛЯ СТРАХОВЫХ КОМПАНИЙ

- Новые сервисы для клиентов
- Снижение стоимости медицинского страхования
- Повышение качества страховых услуг

Получают данные о состоянии пациента

- врач
- экстренные службы
- самом пациент и/или его родственники

Комплект врача для мониторинга

Комплекс веб-камер для удаленного осмотра пациента доктором

Мобильный стетоскоп с модулями Blutooth и WI-FI

Мобильный анализатор мочи

Шлем офтальмолога для получения дистанционно диагностических данных глаз пациента

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ В МЕДИЦИНЕ

ВИРТУАЛЬНЫЕ КЛИНИКИ

- Мониторинг состояния пациента дежурным врачом и другими службами
- Снятие показателей биоактивности человека через Интернет и sms с помощью различных «умных» устройств
- Своевременное реагирование на изменение параметров состояния здоровья
- Удаленное консультирование пациентов врачами различных специальностей
- Единая система сбора, анализа, обработки и передачи данных, показателей, назначений между докторами и пациентами

КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ПАЦИЕНТА

- Система sms и интернет-уведомлений пациентов по e-mail и через мессенджеры о принятии лекарственных средств, снятии измерений по различным показателям в соответствии с назначениями лечащего врача
- Система sms и интернет-уведомлений врача, доверителя пациента, экстренной службы по e-mail и через мессенджеры о выходе показателей пациента за пределы нормы
- Автоматическое уведомление дежурного, лечащего врача, доверителя пациента, экстренных служб об угрожающих здоровью пациента ситуациях

ДИСТАНЦИОННАЯ ДИАГНОСТИКА

- Организация удаленного консультирования пациентов по обширному спектру медицинских вопросов
- Организация массовой удаленной диагностики здоровья людей, в первую очередь, в случаях:

- болезни сердца
- гипертония
- сложная беременность
- поддержка безопасности пожилых людей
- мониторинг биоактивности грудных детей и детей, страдающих хроническими заболеваниями