



ТЕЛЕМЕДКОНСУЛЬТАНТ  
*Помощь в борьбе за жизнь*

**Возможности ИТ-технологий в  
паллиативной медицине**

**Телемедицина** — комплексное понятие для систем, услуг и деятельности в области здравоохранения, которые могут дистанционно передаваться средствами информационных и телекоммуникационных технологий.

**Домашняя телемедицина** — дистанционное оказание медицинской помощи пациенту, проходящему курс лечения в домашних условиях.

## Вопросы:

- **Российское законодательство в сфере телемедицины**
- **Мотивация больного, родственников и врачей**
- **Технологии удаленного телемедицинского наблюдения**
- **Оборудование для домашней телемедицины**
- **Телемедицинский сервис «Телемедконсультант» для паллиативной медицины**

# Телемедицинский сервис наблюдения на дому

## Цели, задачи и преимущества телемедицинских технологий

### Для больного:

- постоянное внимание и наблюдение,
- куриция личным врачом,
- возможность удаленной консультации профильного специалиста



### Для родственников:

- Помощь в уходе за тяжелым больным
- Возможность задать вопросы врачу
- Информирование и подсказки
- Разделение ответственности
- Специализированный информационный ресурс

### Врачам:

- Возможность удаленного наблюдения больных, в лечении которых они принимали или принимают участие
- Наблюдение в целях коррекции лечения или реабилитации

**Цель: обеспечить постоянный мониторинг тяжелых больных, находящихся на дому**

## Предлагаем услуги:

- **Домашний инфомат для больного, родственников и близких**
- **База знаний «Синдромы и симптомы»**
- **Ведение дневника назначений**
- **Консультации с врачом on-line**
- **Экстренное реагирование при ухудшении состояния больного**
- **Интернет магазин медицинских изделий и средств ухода**

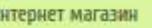


# Подробности на сайте telemedconsultant.ru

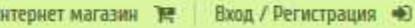
✉ info@telemedconsultant.ru

📍 115093, г. Москва, Партийный пер., д. 1, к. 58, стр. 3

Интернет магазин



Вход / Регистрация



ТЕЛЕМЕДКОНСУЛЬТАНТ  
Помощь в борьбе за жизнь



ГЛАВНАЯ

ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ

ДЛЯ ВРАЧЕЙ

НАШИ ВРАЧИ

СИНДРОМЫ И СИМПТОМЫ

НОВОСТИ

КОНТАКТЫ

## ТЕЛЕМЕДКОНСУЛЬТАНТ®



Нам 20 лет!

Миссия благотворительного фонда «Вместе мы можем» — содействие развитию паллиативной медицинской помощи в России как комплекса медицинских вмешательств, необходимого больным людям с хроническими прогрессирующими формами заболеваний.



Нельзя говорить «мы»,  
когда стоим в стоянке

Антуан де Сент-Экзюпери

ПОЖЕРТВОВАТЬ

## Скоро появятся услуги:

- Выезд врача, медсестры, социального работника на дом
- **Организация госпитализации**
- Курьерская служба
- Доставка медикаментов, медицинских изделий и средств ухода
- Перевод в дома и отделения сестринского ухода и направление в пансионаты
- Прокат медицинского оборудования
- Перевозка пациентов
- Услуги социальных работников, в том числе дистанционные
- Услуги юристов и нотариусов

# Телемедицинский сервис наблюдения на дому

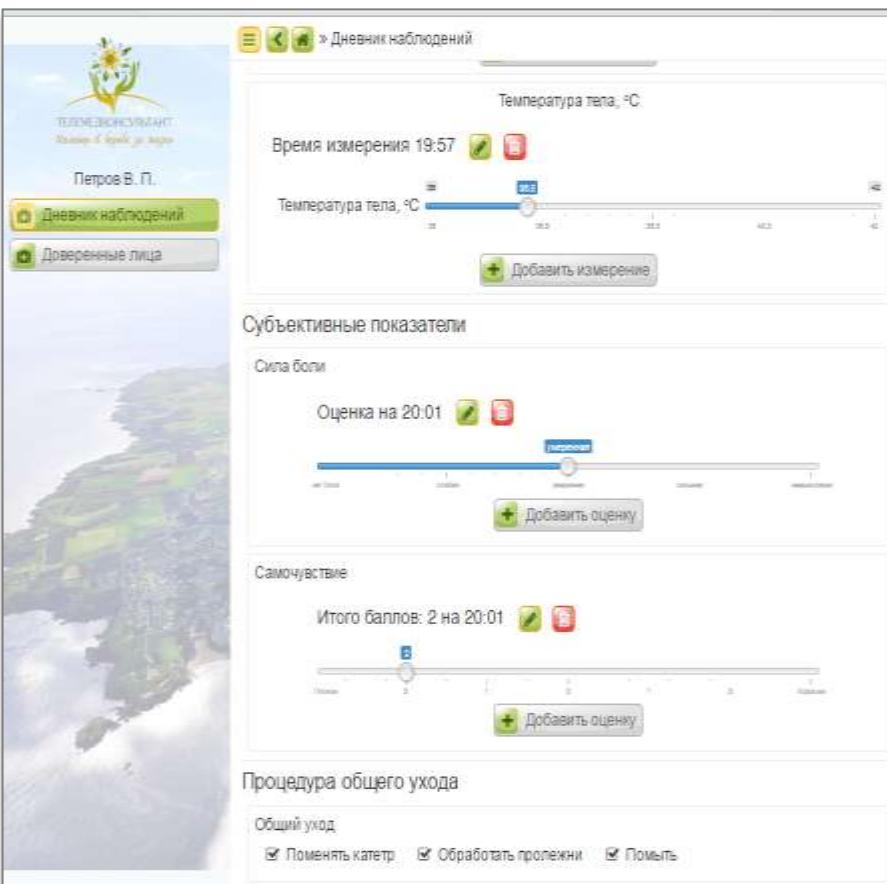
## Проект «Телемедконсультант»: личный кабинет пациента



- Пользователям сервиса предлагается «Домашний инфомат пациента» с обратной связью с врачами.
- Помощь в уходе за тяжелым больным в виде текстовых и видео подсказок
- Можно задавать вопросы по уходу наблюдающим врачам в режиме переписки «вопрос-ответ» и в режиме видео-конференции в реальном времени

# Телемедицинский сервис наблюдения на дому

## Проект «Телемедконсультант»: личный кабинет пациента



- Ведение дневника ухода и наблюдения с обратной связью с врачом
- Ежедневное ведение дневника обеспечивает контроль показателей здоровья, оценку интенсивности боли в течение суток и экспресс-оценку самочувствия в течение суток
- Для оценки состояния предоставляются опросники
- Заполнение дневника обеспечивает контроль исполнения назначений, сделанных врачом, таких как забор материалов для лабораторных анализов и других мероприятий
- Возможность быстрого и удобного ввода интенсивности боли и оценки самочувствия в виде различных интерактивных шкал
- Возможность как ручного ввода объективных показателей здоровья, так и автоматическое получение этих показателей с медицинских приборов



# Телемедицинский сервис наблюдения на дому

## Проект «Телемедконсультант»: личный кабинет врача

The screenshot shows a mobile application interface for managing patient care. On the left, there's a sidebar with a logo for 'ЭДЕЛЬВЕЙС' and a landscape image. The main area displays patient details:

- Основной диагноз:** J 69.4 ПОСЛЕДСТВИЯ ИНСУЛЬТА
- Сопутствующий диагноз:** ИБС: атеросклеротический кардиосклероз, атеросклероз венечных артерий аорты. Фибрилляция предсердий.
- Анамнез:** Перенес операцию в 1990г по поводу удаления миндалин

At the bottom are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отменить' (Cancel).

- Врачам предоставляется личный кабинет в виде приложения в интернет-браузере
- Врач может настраивать и корректировать план лечения и наблюдения, то есть настраивать состав измерений показателей здоровья, шкал, опросников, мероприятий и их периодичность (частоту), входящих в дневниковые записи
- Сервис позволяет врачу настроить и корректировать лекарственную противоболевую терапию пациенту в зависимости от полученных данных об интенсивности боли и других параметров здоровья пациента

# Телемедицинский сервис наблюдения на дому

## Проект «Телемедконсультант»: личный кабинет врача

ЭДЕЛЬВЕЙС  
Забота каждый день...

Пациентов П. П., 41 год  
J 69.4 ПОСЛЕДСТВИЯ  
ИНСУЛЬТА

Эпикриз  
Дневниковые записи  
Динамика состояния  
Экстренные события

Картотека пациентов » Пациентов П. П.: Экстренны...

Приоритет правила  
 низкий  средний  высокий

Измерения

Артериальное давление, мм.рт.ст.

систолическое: 00 — 150 — 230

диастолическое: 00 — 100 — 120

Пульс, уд./мин.

60 — 90 — 120

Частота дыхания, раз/мин.

10 — 19 — 20

Температура тела, °C

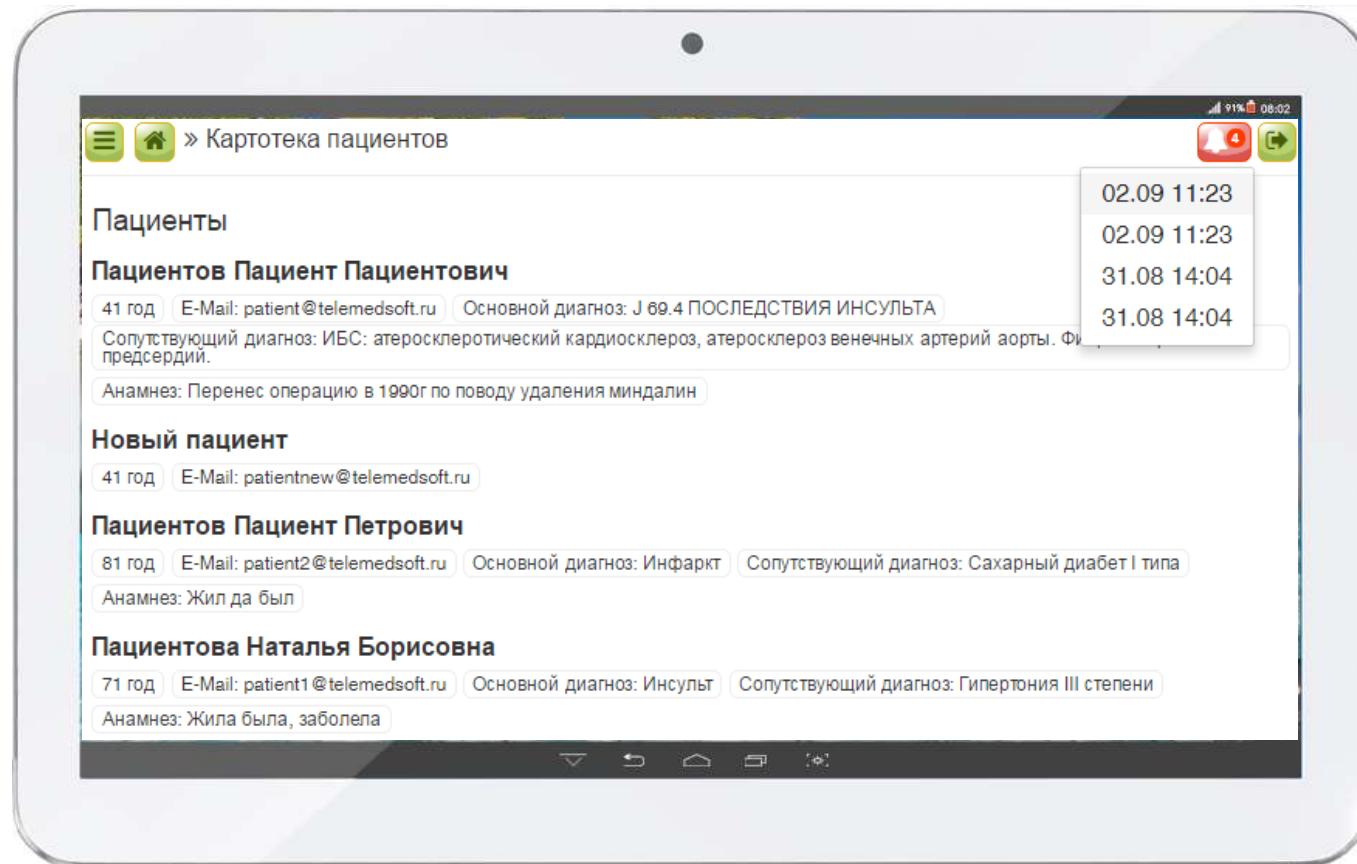
35 — 38 — 42

- Врач может настроить параметры экстренного реагирования на состояние пациента, такие как:
  - выход показателей здоровья за референтные значения
  - отсутствие обязательных отметок в дневнике самочувствия за период времени
- Ведется журнал экстренных событий и ответной реакции на них



# Телемедицинский сервис наблюдения на дому

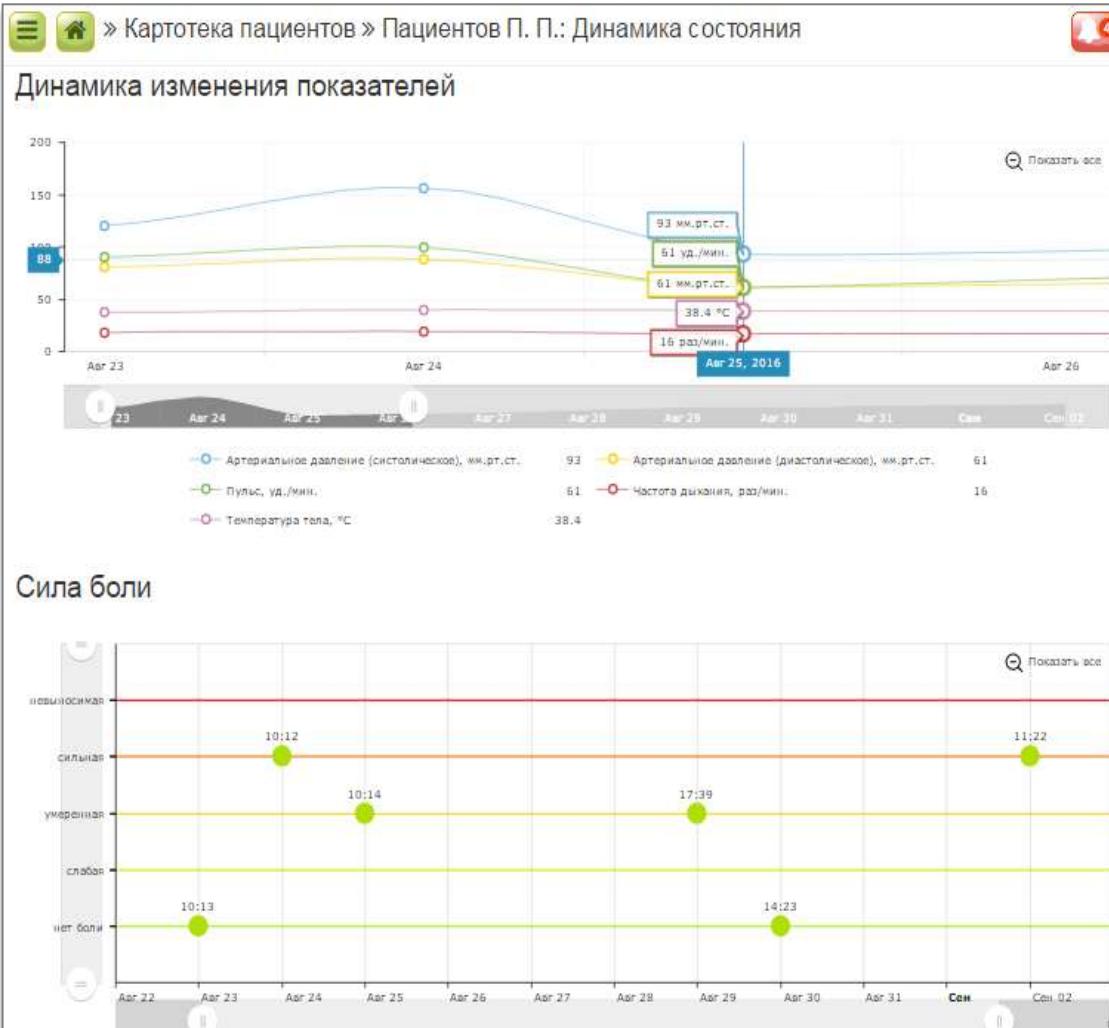
## Проект «Телемедконсультант»: личный кабинет врача



Сервис предоставляет возможность врачу мониторить его виртуальный участок со всеми пациентами, показывая сигналы экстренного реагирования в режиме 24x7 в любой точке Мира, где есть Интернет

# Телемедицинский сервис наблюдения на дому

## Проект «Телемедконсультант»: личный кабинет врача



- Детализация в виде графиков, таблиц и дневников самочувствие пациентов в динамике за период времени
- Дополнительно, сервис предоставляет врачам возможность автоматического получения результатов анализов пациентов из интегрированных с сервисом лабораторий, таких как Инвитро, KDL и других
- Сервис предоставляет возможность врачу связаться с выездной патронажной службой и с ухаживающими за больным в виде переписки и видео-конференций

# Телемедицинский сервис наблюдения на дому

## Проект «Телемедконсультант»: для выездной патронажной службы



Выездной патронажной службе сервис предоставляет возможность получить оперативные данные о местонахождении пациента, контактах доверенных лиц, первичных медицинских данных и текущего самочувствия пациента