

Борис Зингерман
+7-916-235-58-67
boriszing@gmail.com

Телемедицина для пациентов

ООО ТелеПат -
телемедицина для пациентов



В условиях пандемии мы предлагаем всем медорганизациям бесплатно использовать наши телемедицинские сервисы для дистанционного ведения своих пациентов

ОНКОНЕТ

Платформа дистанционного мониторинга состояния онкологических пациентов

Подробнее



ООО «ТелеПат» – Телемедицина для Пациентов

Компания была создана 13 марта 2017 г. для разработки телемедицинских сервисов в сегменте «пациент-врач». Но наша команда имеет уже многолетний опыт в создании программных продуктов по дистанционному мониторингу пациентов.

Компания «ТелеПат»:

- уже получила несколько Свидетельств о государственной регистрации программ для ЭВМ на разработанные новые облачные сервисы;
- выиграла 4 открытых государственных конкурса, успешно сдала все работы по трем из них и приступила к выполнению работ по четвертому;
- признана победителем в двух конкурсах, организуемых Агентством инноваций г. Москвы;

Три заблуждения о телемедицине

- Телемедицина - дело новое
- Телемедицина – это визит к доктору через телевизор (или монитор компьютера)
- Бывает платная и бесплатная.
Всегда кто-то платит – важно понять кто

Телемедицина – дело не новое!

The screenshot shows the header of the journal website. On the left is the logo 'jtm' in yellow and black. To its right is the text 'ЖУРНАЛ ТЕЛЕМЕДИЦИНЫ И ЭЛЕКТРОННОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ - РОССИЯ'. Below this is the logo for 'ISfTeH International Society for Telemedicine & eHealth'. A navigation menu includes links for 'О журнале', 'Редакционная коллегия', 'Редакционный совет журнала', 'Архив', 'Порядок рецензирования статей', 'Информация для авторов', and 'Информация для рекламодателей'. On the right, there is a thumbnail of a journal cover and a list of contents for 'Номер №1, 2015', including '1. Систематическая оценка значимости телемедицины в здравоохранении' and '2. Организация телемедицинских отделений'. The main content area shows 'Номер №1, 2015' and 'Абстракт на русском языке / Абстракт на английском языке'. A red box highlights the article title 'История телемедицины – первые 150 лет' by 'А.В.Владимирский'. Below the title are social media icons for VK, Facebook, Twitter, and Google+. At the bottom, there is a quote by Michael E. DeBakey from 1995: '«Достигнув совершеннолетия» телемедицина имеет потенциал, чтобы коренным образом повлиять на будущее медицины в большей мере, чем любое другое явление... В глобальной перспективе она может улучшить и стандартизировать качество медицинской помощи по всему миру'.

ЖУРНАЛ ТЕЛЕМЕДИЦИНЫ
И ЭЛЕКТРОННОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ - РОССИЯ

ISfTeH International Society for Telemedicine & eHealth

О журнале Редакционная коллегия Редакционный совет журнала Архив Порядок рецензирования статей Информация для авторов Информация для рекламодателей

Номер №1, 2015 Абстракт на русском языке / Абстракт на английском языке

История телемедицины – первые 150 лет

А.В.Владимирский

vk f tw G+

«Достигнув совершеннолетия» телемедицина имеет потенциал, чтобы коренным образом повлиять на будущее медицины в большей мере, чем любое другое явление... В глобальной перспективе она может улучшить и стандартизировать качество медицинской помощи по всему миру

Michael E. DeBakey, 1995

Опрос пациентов

<https://forms.gle/gaGhKLLkSjRF3eU48>

281 ответ

3. Приходилось ли Вам пользоваться телемедицинскими технологиями?

Использовал специальные телемедицинские сервисы, предоставленные мед.организацией

3%

Консультировался через интернет

8%

Приходилось консультироваться с врачом по телефону или через мессенджер

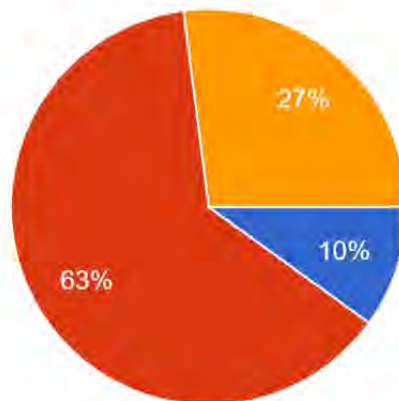
21%

Не приходилось

75%

4. Применимы ли на Ваш взгляд телемедицинские технологии в медицине?

281 ответ



- Нет! Для решения проблем со здоровьем нужен личный контакт с врачом
- В некоторых случаях, можно решить проблему дистанционно
- Любую медицинскую проблему можно начать решать дистанционно, а при необходимости продолжить очно

Какие медицинские вопросы Вы бы хотели решать дистанционно?



Какие из этих сервисов Вы готовы дополнительно ОПЛАЧИВАТЬ?



«Какие медицинские вопросы Вы бы хотели решать дистанционно (в том числе за дополнительную плату)?»



Опрос пациентов

<https://forms.gle/gaGhKLLkSjRF3eU48>

281 ответ

Давайте увеличим количество ответов!

Администрация Трампа выпустила в связи с COVID-19 решение для ускорения использования телемедицины

23 апреля 2020 г.

• **Политика покрытия и возмещения:** хотя телемедицина может подходить не для всех услуг, штатам следует пересмотреть услуги, даже если они традиционно не оказывались таким образом. Например, в некоторых штатах возможно только предоставление услуг по охране психического здоровья через телездравоохранение. Ставки возмещения по Medicaid также должны быть адекватными для облегчения оказания медицинской помощи посредством телемедицины.

Должен быть обеспечен паритет возмещения расходов при «личных» и телемедицинских приемах.

Американские новости

Исследователи из Гарвардского университета [проанализировали](#) объемы посещений для 50 000 поставщиков и обнаружили, что поездки пациентов на **амбулаторные приемы сократились на 60%** в середине марта и оставались низкими в течение апреля.

Согласно отчету, **количество посещений телемедицины увеличивалось одновременно с сокращением числа посещений лично, но этого недостаточно, чтобы компенсировать резкое сокращение.** К 12 апреля количество личных визитов сократилось на 67%, а общее количество посещений по уходу сократилось на 54%.



Информация для пациентов, получающих иммуносупрессивную и химиотерапию

Материал опубликован 22 марта 2020 в 13:15.

Обновлён 01 апреля 2020 в 12:10.

В связи с распространением коронавирусной инфекции Минздрав России настоятельно рекомендует: пациентам, страдающим аутоиммунными заболеваниями (такими как ревматоидный артрит, рассеянный склероз и др.), пациентам в состоянии после трансплантации органов и получающим иммуносупрессивную терапию, а также пациентам, получающим химиотерапию по поводу злокачественных новообразований, соблюдать меры предосторожности для снижения риска заражения. Для этого рекомендуется временно ограничить контакты с другими людьми, пользование общественным транспортом, посещение общественных мест, таких как торговые центры и магазины, поликлиники, МФЦ, рынки и др.

Главный государственный санитарный врач по городу Санкт-Петербургу

Постановление

1. Ввести до 30 апреля 2020 запрет:

- 1.1. на плановую госпитализацию пациентов в медицинские организации стационарного типа;
- 1.2. на посещение пациентами амбулаторных медицинских организаций в плановом порядке;
- 1.3. на плановую диспансеризацию населения;
- 1.4. на плановые профилактические осмотры населения, включая обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры отдельных профессиональных групп;
- 1.5. на плановую вакцинацию детского и взрослого населения;
- 1.6. на плановое восстановительное и санаторно-курортное лечение, оздоровление, за исключением лиц, направляемых на реабилитацию непосредственно из стационаров.

3 наиболее популярных направления телемедицины пациент-врач

Первичные телеконсультации

До очного оказания медпомощи

Отдельный (как правило интернет) сервис внешний к медорганизации

«Покупает» у ЛПУ врачей для телемедицинского дежурства

Дистанционное сопровождение (консультирование мониторинг) лечащим врачом

В процессе лечения – часть лечебного процесса

Платформа для использования в медорганизации

Формирует набор дополнительных платных медуслуг

Дистанционное «второе мнение»

После завершения фазы лечения

Отдельный (как правило интернет) сервис внешний к медорганизации

Формирует внешний пул врачей-экспертов и крупных клиник

Сервисы первичных консультаций

DocDoc

Доктор рядом

ММТ

Сервис поддержки: 8 800 100 00 00
1. Личный кабинет

Онлайн-консультации с врачами

Для функциональных медицинских консультаций 24/7. Если нужен срочный совет опытного врача, но нет времени на поход к врачу, легко воспользоваться онлайн — это быстро и дешево: привода и больницы.

Номер телефона:

Вход для клиентов Сбербанка
114 (приватизация)

Купить онлайн-консультации для себя и своих близких

Все Ветеринары Специализация

Все онлайн-консультации

<p>200 р</p> <p>Терапевт - консультации на 1 день</p> <p>Специалист с опытом работы в клинике на сайте сервиса. Опыт работы 10-20 лет. Стаж работы в сфере обслуживания.</p> <p><input type="button" value="Купить"/></p>	<p>200 р</p> <p>Педиатр - консультации на 1 день</p> <p>Специалист с опытом работы в клинике на сайте сервиса. Опыт работы в сфере обслуживания ребенка.</p> <p><input type="button" value="Купить"/></p>	<p>500 р</p> <p>Терапевт и педиатр - онлайн-консультации на 1 месяц</p> <p>Специалист с опытом работы в клинике на сайте сервиса. Опыт работы в сфере обслуживания.</p> <p><input type="button" value="Купить"/></p>
<p>700 р</p> <p>Дерматолог - онлайн-консультации</p> <p>Специалист с опытом работы в клинике на сайте сервиса. Опыт работы в сфере обслуживания.</p> <p><input type="button" value="Купить"/></p>	<p>700 р</p> <p>Гастроэнтеролог - онлайн-консультации</p> <p>Специалист с опытом работы в клинике на сайте сервиса. Опыт работы в сфере обслуживания.</p> <p><input type="button" value="Купить"/></p>	<p>700 р</p> <p>Нефролог - онлайн-консультации</p> <p>Специалист с опытом работы в клинике на сайте сервиса. Опыт работы в сфере обслуживания.</p> <p><input type="button" value="Купить"/></p>

ЗНАЕМ, КАК ПОМОЧЬ

БЕСПЛАТНЫЕ онлайн-консультации по поводу **VEBMED**

12 специальностей

500 врачей

Бесплатные консультации врачей

Без предоплаты в поликлинике от 10 лет

Средний опыт врачей 10 лет

Любые вопросы о здоровье и коронавирусе

Во время эпидемии особенно важно иметь доступ к врачам, не выходя из дома

836 руб и телемедицинский сервис Доктор рядом предоставляют всем гражданам России возможность проконсультироваться с опытными медиками, не выходя из дома.

- 1 Вопросы о здоровье**
Вы можете задать все беспокоящие вас вопросы о здоровье любому из врачей различных специальностей.
- 2 Вопросы о вирусных инфекциях**
Специалисты расскажут о методах профилактики, симптомах и лечении, как действовать в сложившейся ситуации.

Как получить консультацию врача



ВЭБ ЦФ **ПРОМО КОД** воспользуйтесь бесплатными консультациями с врачами

Бесплатные консультации врачей

Круглосуточная консультация рекуррентного врача

800 р

Педиатр

Детский врач для пациентов, не достигших 16 лет

Подберите профиленого врача

ФИО врач	Специализация	Дата консультации	Всего консультаций
<p>Богданова Людмила Петровна</p> <p>Педиатр</p> <p>4.96 372 отзыва</p> <p>Врач высшей квалификационной категории</p> <p>Медицинский центр "Информед", Москва</p> <p>Стаж работы — 21 год</p> <p>1200 р</p> <p>Июнь</p> <p>Сегодня</p> <p>Завтра 05 06 07</p> <p>10 11 12 13 14 15</p> <p><input type="button" value="Записаться"/></p>			
<p>Иванова Ирина Михайловна</p> <p>Педиатр, Аналист-гематолог</p> <p>4.91 55 отзывов</p> <p>Медицинский центр "Информед", Москва</p> <p>Стаж работы — 11 лет</p> <p>800 р</p> <p>Июнь</p> <p>Завтра 05 06 08 09 10</p> <p>16 17 18 19 20 21</p> <p><input type="button" value="Записаться"/></p>			
<p>Инджикиан Офелия Олеговна</p> <p>Педиатр</p> <p>4.87 41 отзыв</p> <p>Медицинский центр "Информед", Москва</p> <p>Стаж работы — 27 лет</p> <p>1800 р</p> <p>Июнь</p> <p>Завтра 08 09 10 11 15</p> <p>18 22 23 24 25 29</p> <p><input type="button" value="Записаться"/></p>			
<p>Милешин Денис Леонидович</p> <p>Специализация</p> <p>4.89 18 отзывов</p> <p>Врач высшей квалификационной категории</p> <p>ГБУЗ "Научно-исследовательский институт трансплантологии и искусственных органов" ДЗМ, Москва</p> <p>Стаж работы — 17 лет</p> <p>1900 р</p> <p>Июнь</p> <p>Завтра 05 08 09 10</p> <p><input type="button" value="Записаться"/></p>			

3 наиболее популярных направления телемедицины пациент-врач

Первичные телеконсультации

До очного оказания медпомощи

Отдельный (как правило интернет) сервис внешний к медорганизации

«Покупает» у ЛПУ врачей для телемедицинского дежурства

Дистанционное сопровождение (консультирование мониторинг) лечащим врачом

В процессе лечения – часть лечебного процесса

Платформа для использования в медорганизации

Формирует набор дополнительных платных медуслуг

Дистанционное «второе мнение»

После завершения фазы лечения

Отдельный (как правило интернет) сервис внешний к медорганизации

Формирует внешний пул врачей-экспертов и крупных клиник

Из интервью Julia Hu, директора Lark, платформы для профилактики и лечения хронических заболеваний, основанной на искусственном интеллекте, в комментарии журналу Medical Economics от 07.11.2019

Наша система здравоохранения была разработана для более ранней эпохи, когда острые и инфекционные заболевания были самой большой проблемой здравоохранения в стране. Однако сейчас основной проблемой является хронические заболевания.

К 2020 году почти половина населения США - будут лечить хронические заболевания, а четверть будут жить более чем с одним!

Нам нужна система здравоохранения, которая сможет ежедневно оказывать помощь половине населения страны

Конечно, Искусственный интеллект не может заменить врачей и медсестер, он может предоставить тип медицинской помощи, необходимый, чтобы помочь людям справляться с хроническими заболеваниями каждый день и получать помощь там, где они находятся - прямо на своих смартфонах, которые они всегда носят с собой.



Medsenger

КОНСУЛЬТАЦИИ
С ЛЕЧАЩИМ ВРАЧОМ

**Медицинский мессенджер –
удобный способ
дистанционного общения
пациента с лечащим врачом**

**ООО ТелеПат -
телемедицина для пациентов**



Цель проекта

Medsenger – SaaS платформа, позволяющая медорганизациям и врачам предложить своим пациентам новую **платную** услугу: **дистанционное консультирование** (сопровождение, мониторинг) пациента его лечащим врачом между очными визитами.

Medsenger – это более удобная, **платная, контролируемая и протоколируемая** альтернатива предоставления врачом пациенту своего мобильного телефона или e-mail. После завершения договора у пациента не остается никаких личных контактов врача, но сохраняется вся переписка с ним.

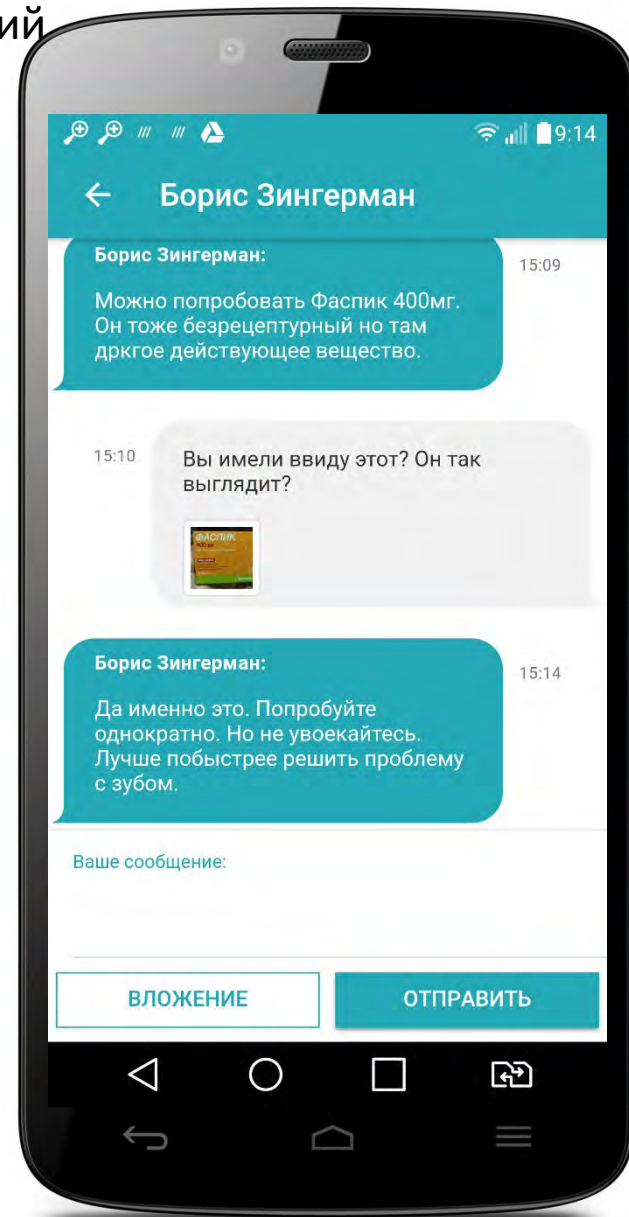
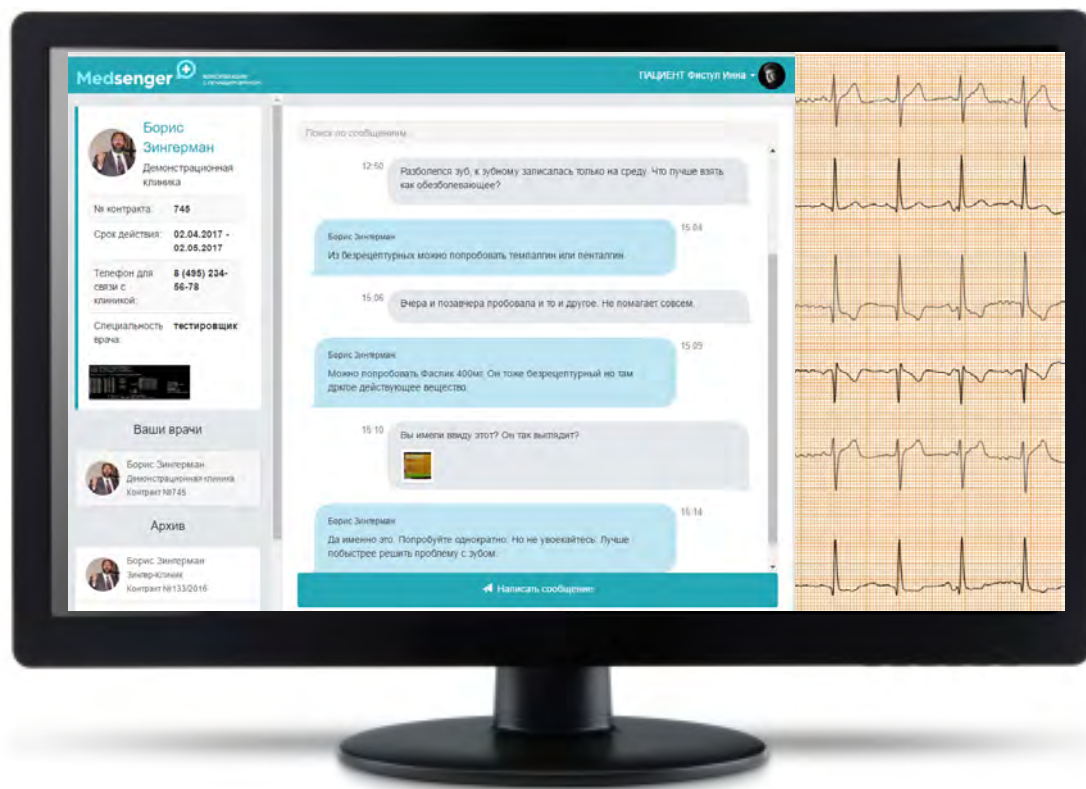


Специальный медицинский мессенджер, обеспечивающий постоянную связь пациента со своим лечащим врачом

Главный принцип:

**пациент спрашивает, когда есть вопрос,
врач отвечает, когда есть возможность**

Именно это позволяет встроить новую услугу в загруженный рабочий день врача



Медорганизация получает кабинет администратора - «Пульт управления» взаимодействием врачей и пациентов

Главная

Контроль

Контракты

Пациенты

Врачи


Отчеты

Настройки

НЦАГИП

Помощь

Врачей:	3 (из них 0 в отпуске)	Телефон для пациентов:	8 (499) 531-44-44	Изменить данные
Пациентов:	3	Адрес:	Москва, ул. Опарина, 4	Добавить контракт
Активных контрактов:	2	Часовой пояс:	Europe/Moscow	
Всего контрактов:	4	Контактное лицо:	Поливанова Анна Васильева	
		Телефон контактного лица:		



Активные контракты, в которых пациент ожидает от врача ответа дольше установленного времени. Нужно поторопить врача!

Контракт	Период консультирования	Пациент	Врач	Срок ответа	Сообщения
34a	17.03.2017 - 31.03.2019	Сергеева Елена Викторовна	Филимонова Ирина Григорьевна	12.04.2017 12:59:41	↑ 3 / ↓ 4 / ▲ 3 / ▲ 0

Пациенты, особенно нуждающиеся в услуге

Данная услуга может быть активно востребована:

- Пациентами, выписывающимися после операций или иного стационарного лечения. Это позволяет им оставаться на связи со своим лечащим врачом на весь период домашнего долечивания и реабилитации.
- Хроническими больными и пациентами, проходящими длительное лечение и остающимися на связи со своим лечащим врачом в промежутках между очными визитами.
- Родителями малолетних детей, находящимся на связи со своим педиатром.
- Беременными и другими категориями людей, постоянно следящими за своим здоровьем.
- Детями пожилых родителей, обеспечивающими их связь с лечащим врачом.
- Родственниками пациентов, проходящих стационарное лечение: услуга может быть предложена для оперативного дистанционного взаимодействия с лечащим врачом, включая ответы на вопросы о состоянии пациента.
- **«Гарантийное обеспечение» амбулаторного визита – недельный абонемент на уточнение назначенного лечения**

Medsenger.AI предоставляет платформу для подключения интеллектуальных агентов (ИА) к диалогу «пациент врач»

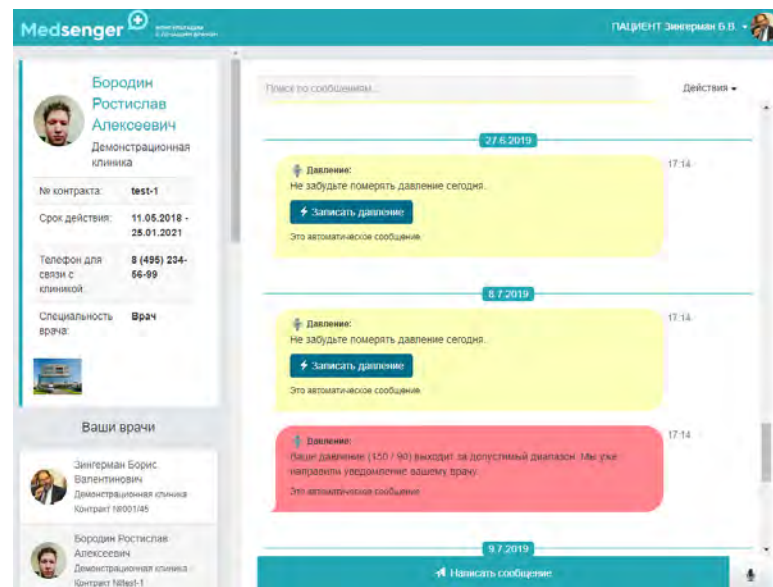


ИА должны создаваться многими внешними разработчиками и решать небольшие узкоспециализированные задачи.

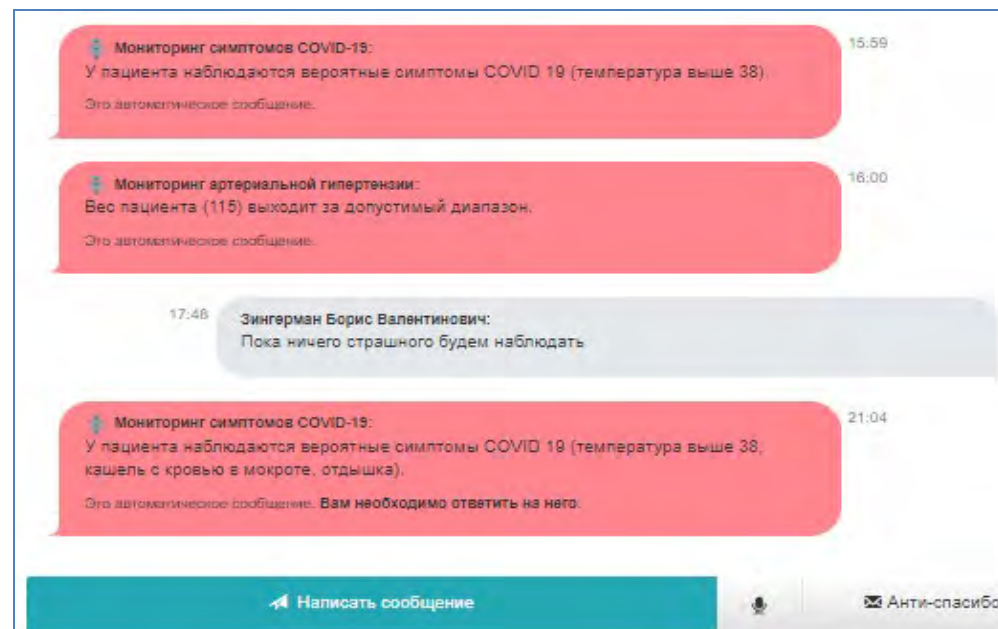
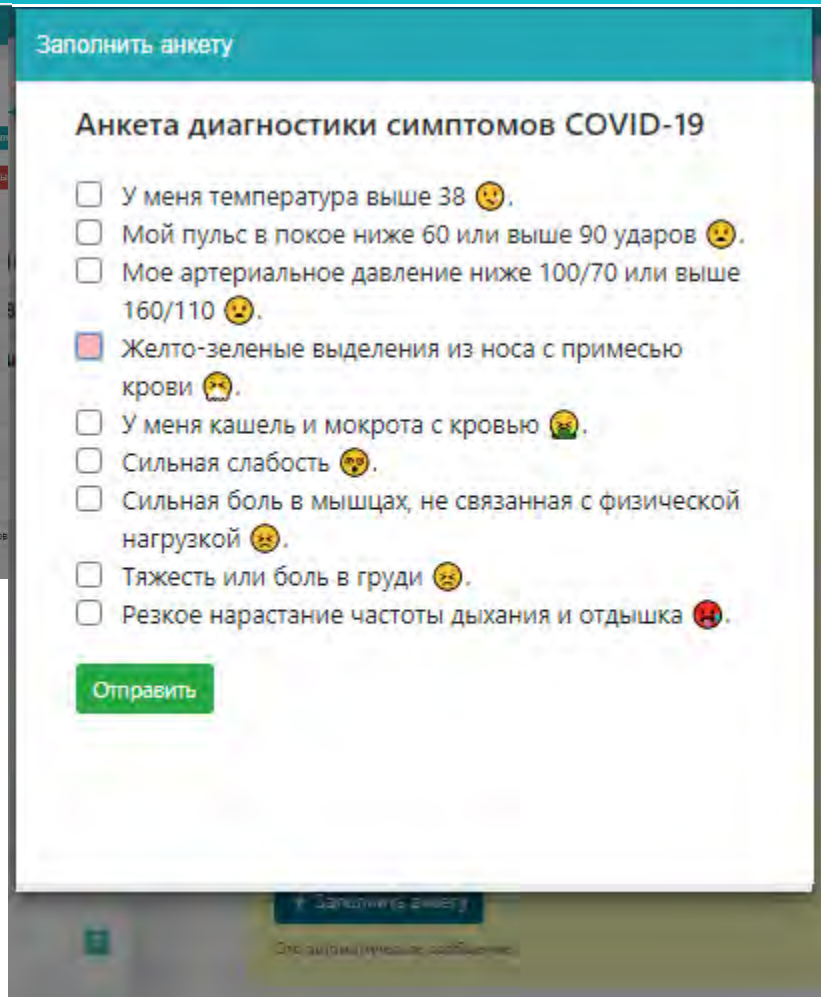
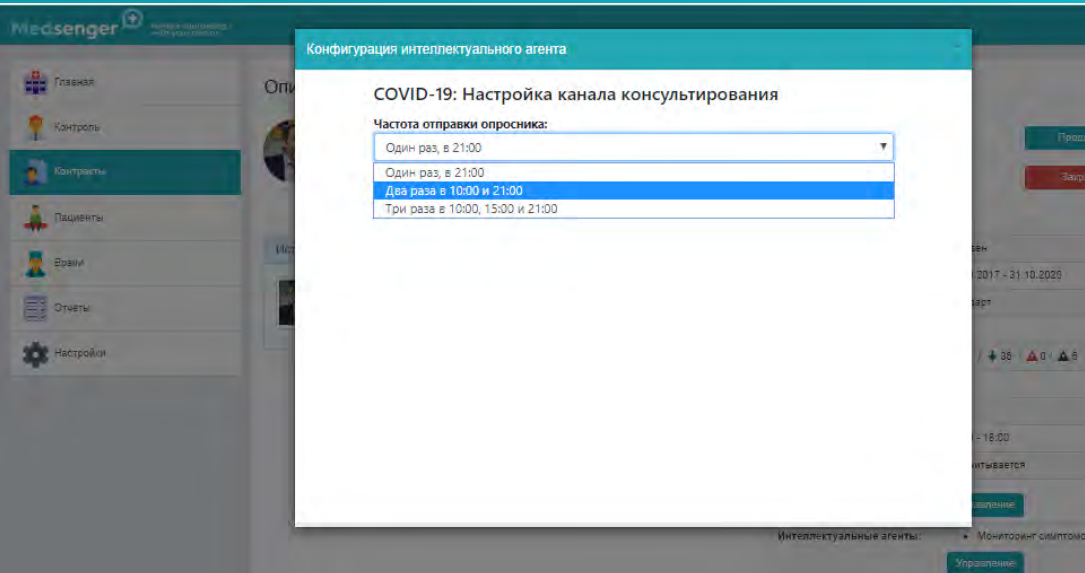
Определенный ИА агент подключается к каналу, если его задача актуальна для данного пациента, и при необходимости настраивается врачом.

Примеры:

- Мониторинг давления и приема лекарств.
- Контроль совместимости (допустимости) лекарственных препаратов.
- Дневники пациентов (на примере мониторинга онкопациентов).
- Предоставление персонализированных информационных материалов.



Агент для мониторинга симптомов COVID-19



Агент для мониторинга приема лекарств и показателей (давления, температуры, веса, глюкозы)

"Мониторинг артериальной гипертензии"

Настройка канала консультирования

Добавить лекарство

Препарат

Аллопуринол

Удалить

Давление

Вес

Форма приема

Ежедневно

Время приема

22 :00 Удалить

Добавить

Дозировка

100 мг

Кол-во

1

Параметры измерения

Ежедневно

Время измерения

10 :00 Удалить

20 :00 Удалить

Добавить

Макс. и мин. систолическое

140

90

Макс. и мин. диастолическое

100

30

Макс. и мин. пульс

80

50

Параметры измерения

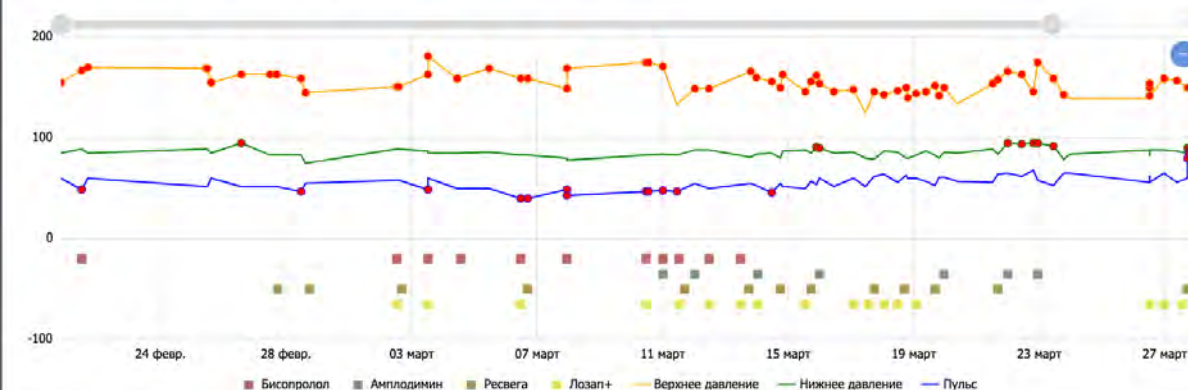
Ежедневно

Макс. значение

112.1

График давления

Все графики | График измерений давления | График измерения веса | График уровня глюкозы | График измерения температуры



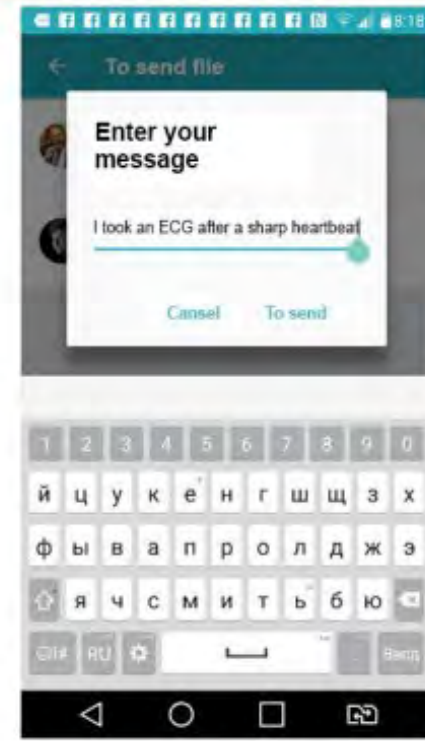
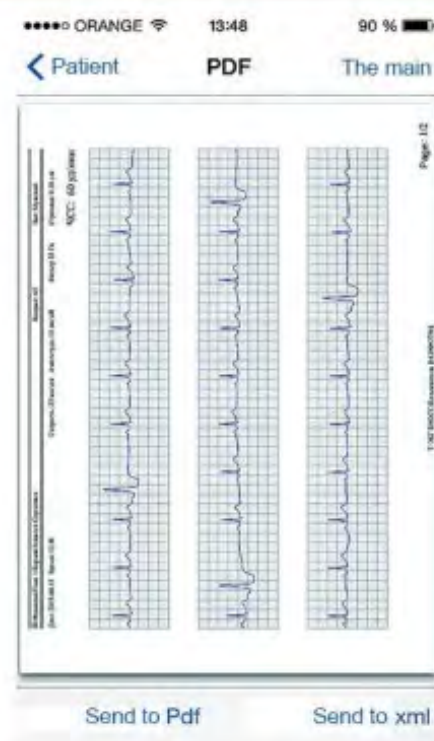
1.9.2020

- Мониторинг симптомов COVID-19: У пациента наблюдаются вероятные симптомы COVID 19 (сильная слабость). Это автоматическое сообщение.
- Мониторинг артериальной гипертензии: Температура пациента (37.5) выходит за допустимый диапазон. Это автоматическое сообщение.
- Мониторинг симптомов COVID-19: У пациента наблюдаются вероятные симптомы COVID 19 (температура выше 38). Это автоматическое сообщение.
- Мониторинг артериальной гипертензии: Вес пациента (115) выходит за допустимый диапазон. Это автоматическое сообщение.

17:48 Зингерман Борис Валентинович: Пока ничего страшного будем наблюдать

Написать сообщение

Использование Medsender совместно с устройствами кардиомониторинга





Поиск



Вид опухоли ▼

Подтверждение
(верификация)
диагноза

Хирургическое
лечение

Правила жизни во
время лечения

Лечебное питание

Лучевая терапия

Химиотерапия/
таргетная терапия

Иммунотерапия

Лечение побочных
явлений

Уход и реабилитация

Диспансерное
наблюдение



Подтверждение
(верификация) диагноза



Хирургическое лечение



Правила жизни во
время лечения



Лечебное питание



Лучевая терапия



Химиотерапия/
таргетная терапия

По данным рандомизированного клинического исследования, представленного на ASCO-2017 пациенты с метастатическим раком, которые сообщали онлайн о своих симптомах в процессе химиотерапии сообщили о более высоком качестве жизни, меньше посещали отделение неотложной помощи и жили в среднем на **5 месяцев дольше**, чем те, кто не пользовался этим инструментом.



По словам Harold J. Burstein, MD, PhD, FASCO, ASCO Expert Dana-Farber Cancer Institute, «Если бы какой-нибудь препарат имел преимущество в выживании такого масштаба, он был бы в розничной продаже по цене в сотни тысяч долларов. Есть очень мало лекарств, которые дают такие преимущества выживания и улучшения качества жизни! При этом, как правило, мы пренебрегаем инвестированием в электронное общение и ежедневный дистанционный уход за больными».

добавить пациента

найти

Пациент фамилия, дата рейтинг	РАСПИСАНИЕ		Действия
	измерения	анкеты	
<p>Бабина Надежда nvislobokova@element-lab.ru</p> <p>переписка: двусторонняя режим уведомления: стандартно наблюдается: с 10.05.2018 без ограничения</p> <p>открыть карту</p>	<p>измерения не назначены</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Контроль нервной системы – каждый день <input checked="" type="checkbox"/> Контроль эмоционального фона – каждый день <input checked="" type="checkbox"/> Контроль недостаточности питания – каждый день <input checked="" type="checkbox"/> Контроль количества съеденного – каждый день <input checked="" type="checkbox"/> Общие симптомы – каждый день <p>изменить расписание</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> прикрепить наверху <input checked="" type="checkbox"/> написать пациенту <input checked="" type="checkbox"/> прекратить мониторинг
<p>Борис Зингерман boriszing@gmail.com</p> <p>переписка: двусторонняя режим уведомления: стандартно наблюдается: с 21.12.2017 без ограничения</p> <p>открыть карту</p>	<p>измерения не назначены</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Контроль нервной системы – раз в 2 дня <input checked="" type="checkbox"/> Контроль эмоционального фона – раз в 7 дней <input checked="" type="checkbox"/> Контроль недостаточности питания – раз в 7 дней <input checked="" type="checkbox"/> Контроль количества съеденного – каждый день <input checked="" type="checkbox"/> Общие симптомы – каждый день <p>изменить расписание</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> прикрепить наверху <input checked="" type="checkbox"/> написать пациенту <input checked="" type="checkbox"/> прекратить мониторинг

новый ответ: 1 неделя назад

Врач задает график (календарь) рассылки опросников

Общие анкеты

- | | | | | |
|--|--|-------|----------------------|------|
| Мониторинг пациентов на химиотерапии | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
| Мониторинг пациента на иммунотерапии | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
| Мониторинг пациентов на таргетной терапии для MEK/BRAF | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
| Мониторинг пациентов на таргетной терапии (анти EGFR) | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
| Мониторинг пациентов на таргетной терапии (анти АЛК) | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
| Мониторинг на таргетной терапии (анти VEGF) | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
| Общие симптомы | <input checked="" type="checkbox"/> отправлять | раз в | 1 | дней |

Рак легкого

- | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------|----------------------|------|
| Рак легкого – постоперационный мониторинг | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
|---|-------------------------------------|-------|----------------------|------|

Рак молочной железы

- | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------|----------------------|------|
| Постоперационный мониторинг РМЖ | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
| Мониторинг пациентов с РМЖ в отсроченном периоде | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
| Контроль позднего лимфатического отека при РМЖ | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |

Колоректальный рак

- | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------|----------------------|------|
| Постоперационный мониторинг пациентов с колоректальными ЗНО | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |
| Лекарственный мониторинг пациентов с колоректальными ЗНО | <input type="checkbox"/> отправлять | раз в | <input type="text"/> | дней |

20+

типов опросников
(для разных форм
рака и видов
лечения)

Борова Ирина Витальевна, ваша ежедневная анкета за 28.03.2018

Симптомы

Тошнота	● Тошноты нет
Температура	● Нормальная температура 36,5 - 37
Рвота	● Рвоты нет
Диарея	● Диареи нет
Одышка	● Нормальное дыхание
Работа почек	● Мочеиспускание в нормальном режи

Пациент
получает
опросник по
графику,
установленному
врачом

ОНКО·NET

Борис Зингерман, е

Симптомы

Тошнота



Тошноты нет



Тошнота есть, но не влияет на прием пищи



Количество пищи резко уменьшается из-за тошноты



Полный отказ от еды

У вас угрожающее состояние

Обязательно вызовите Скорую помощи!


Закреть

пациент

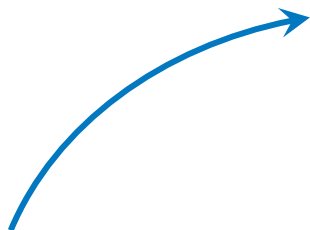
boriszing@gmail.com

**Автоматические
сообщения
пациенту в случае
жизнеугрожающих
или опасных
состояний**

Симптомы/даты	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
ЛИХОРАДКА	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ДИАРЕЯ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ТОШНОТА	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
РВОТА	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
СЛАБОСТЬ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
НАРУШЕНИЕ СНА	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
СЕРДЦЕБИЕНИЯ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
СТОМАТИТ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
НАРУШЕНИЕ АППЕТИТА	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
КОЖНЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
КРОВОТОЧИВОСТЬ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
КОНТРОЛЬ ДЫХАНИЯ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ОДЫШКА	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
КОНТРОЛЬ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ГОЛОВОКРУЖЕНИЯ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
НАРУШЕНИЕ РАВНОВЕСИЯ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ГОЛОВНАЯ БОЛЬ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ОЩУЩЕНИЕ ОНЕМЕНИЯ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ОСЛАБЛЕНИЕ ПАМЯТИ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
КОНТРОЛЬ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ФОНА	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ТРЕВОГА	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ПОДАВЛЕННОСТЬ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
РАЗДРАЖИТЕЛЬНОСТЬ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
КОНТРОЛЬ БОЛИ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green


Врач
 еженедельно
 получает
 «тепловую карту»
 состояния
 пациента

По результатам
заполнения
опросника пациент
также получает
рекомендации по
питанию, образу
жизни, уходу,
упражнениям
реабилитации (в виде
ссылок на
информаци-онную
часть сайта)



Материалы, содержащиеся в рекомендациях, носят информационный и профилактический характер. Они подобраны автоматически на основании вашей анкеты за 10.07.2019. ✕

Эти материалы ни в коем случае не заменяют лечение, назначенное врачом.

Все действия, описанные в рекомендациях, выполняйте только по согласованию со своим лечащим врачом.

Потеря памяти : <https://onconet.online/info/compl/page/39>

Реабилитирующий комплекс расслабляющей гимнастики из 10 упражнений для борьбы с бессонницей : <https://youtu.be/PdEaGgLYbVk>

Диетотерапия при отеках : <https://youtu.be/TXNiBaLfonQ>

запор : <https://onconet.online/info/compl/page/17>

Тошнота и рвота : <https://onconet.online/info/compl/page/41>

Реабилитационный комплекс при сердечно-сосудистых расстройствах : <https://youtu.be/o3ZCLIAvDbE>

Диетотерапия при рвоте : https://youtu.be/J9mlcrd3C_M



Поиск



Вид опухоли ▼

Подтверждение
(верификация)
диагноза

Хирургическое
лечение

Правила жизни во
время лечения

Лечебное питание

Лучевая терапия

Химиотерапия/
таргетная терапия

Иммунотерапия

Лечение побочных
явлений

Уход и реабилитация

Диспансерное
наблюдение



Подтверждение
(верификация) диагноза



Хирургическое лечение



Правила жизни во
время лечения



Лечебное питание



Лучевая терапия



Химиотерапия/
таргетная терапия



Борова Ирина Валерьевна
Президент ассоциации



Ирина Геннадьевна Каргальская

Автор и руководитель проектов
ОНКОНЕТ и ОНКОРЕХАБ

Сопредседатель комитета
«Пациентоориентированная телемедицина»
при Всероссийском Союзе Пациентов

☎ +7 916 981 0090

✉ kargalska@yandex.ru

13 видеoshкол об образе жизни онкопациентов в эпоху COVID-19 с проф. Н.В.Жуковым (выпустили за 2 дня в марте)

1	Как сохранить спокойствие в пандемию	9:58
2	Контроль дыхания у онкопациентов при Covid-19	8:20
3	Одышка. Сатурация и пульсоксиметрия у онкологических пациентов при Covid-19	9:57
4	Чего стоит опасаться пациентам с раком легкого и другими нозологиями в условиях пандемии?	9:10
5	Как нужно правильно защититься и что надеть перед поездкой в онкологическое учреждение?	10:28
6	Как правильно выбрать и носить защитную маску во время эпидемии коронавируса?	10:42
7	Профилактика коронавируса и прием витаминов.	9:00
8	Как во время коронавируса защитить доктора на приеме от пациента, а пациента от доктора?	8:52
9	Почему отменяют процедуры (плановые визиты)? В каких случаях это возможно, а в каких опасно?	8:45
10	Covid-19 и онкологические пациенты	8:27
11	Реабилитация после коронавируса. Дренажная гимнастика.	20:44
12	Реабилитация после коронавируса. Дыхательная гимнастика.	21:45
13	Уход за стомой в условиях самоизоляции	12:28

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLd6NR3OWlpzwMakihml4LqMp6SP-5ow3O>

Совместные онлайн-/оффлайн- групповые телеЛФК для пациенток с РМЖ на Каширке



Премия в Кремле

ТОРЖЕСТВЕННАЯ ЦЕРЕМОНИЯ
ВРУЧЕНИЯ ЕЖЕГОДНОЙ ПРЕМИИ

БУДЕМ ЖИТЬ!





ДНЕВНИК РЕЦИПИЕНТА

будьте на связи и ведите его регулярно,
берите каждый раз, когда идете к врачу

<https://трансплант.нет/info>

[→ трансплант.нет](https://трансплант.нет)



ТРАНСПЛАНТАЦИЯ ПОЧКИ

Порядок обращения в центр трансплантации

- центры трансплантации почки
- центры трансплантации печени

Правовые основы трансплантации и донорства органов

Права и обязанности пациентов

Как записаться на первичный прием в центр трансплантации

Что такое квота на ВМП?

Программа государственных гарантий оказания медицинской помощи



ТРАНСПЛАНТАЦИЯ ПЕЧЕНИ

В трансплантации может нуждаться любой человек, взрослый или ребенок. Такая необходимость может возникнуть внезапно, в результате несчастного случая или быть следствием долгой болезни. И это проблема, справиться с которой может помочь только другой человек – донор.

Трансплантация органов позволяет спасти многие жизни. При этой операции здоровый орган одного человека (донора) пересаживают другому человеку (реципиенту), у которого этот орган не работает.

Как правило, донором является умерший человек, у которого установлена смерть мозга, но в некоторых случаях (например, при пересадке почки) донором может быть и живой доброволец. Обычно это один из ближайших родственников реципиента.

Только поддержка всего общества может помочь выжить тем, кто нуждается в пересадке органов. Поэтому так важны люди, которые при жизни изъявили согласие отдать свои органы для трансплантации после смерти (donor4life.ru).

Решая, отдать или нет свои органы для трансплантации после своей смерти, мы не знаем, что ждет каждого из нас в будущем. Уже завтра подобная операция может понадобиться кому-то из нас или наших близких. И тогда можно лишь надеяться, что орган, взятый у другого добровольного донора, спасет жизнь близкого вам человека.

Первое, с чем сталкиваются пациенты, нуждающиеся в трансплантации, это

- [О "НЕФРО-ЛИГЕ"](#)
- [Документы](#)
- [Правление](#)
- [Отчеты](#)
- [СМИ о нас](#)
- [Фотогалерея](#)

Межрегиональная общественная организация нефрологических пациентов «НЕФРО – ЛИГА» – это некоммерческая организация, которая объединяет пациентов с заболеваниями почек, пациентов на диализе и после трансплантации, а также их родственников.

Миссия: повышение качества жизни граждан России, страдающих хроническими болезнями почек.

Наш приоритет – интересы пациентов

"НЕФРО-ЛИГА" – это защита прав и законных интересов пациентов, решение проблем лечения и профилактики заболеваний, социальной реабилитации больных и членов их семей.

Партнёрство и взаимодействие

"НЕФРО-ЛИГА" – это диалог и сотрудничество всех заинтересованных сторон для совместного решения проблем нефрологических пациентов и развития нефрологии в России.

Повышение информированности общества

"НЕФРО-ЛИГА" – это деятельность с целью сохранения и улучшения здоровья граждан России, продвижение ценностей здорового образа жизни и профилактики заболеваний, занятий физической культурой и спортом.

Мы — эффективная команда

"НЕФРО-ЛИГА" – это работа по повышению квалификации активистов и волонтеров через реализацию программ их профессионального и личностного роста и развития для устойчивой деятельности организации.

Поиск

8 (910) 430-60-22

e-mail: nephroliga@gmail.com



[Вступить в нашу организацию](#)

СМИ о нас

12 Май 2020 [Первые ответы по ситуации с процедурой гемодиализа в Кировской области вселяют](#)



Ирина Геннадьевна Каргальская

Автор и руководитель проектов ОНКОНЕТ и ОНКОРЕХАБ

Сопредседатель комитета «Пациентоориентированная телемедицина» при Всероссийском Союзе Пациентов

☎ +7 916 981 0090

✉ kargalska@yandex.ru

Новый проект по дистанционной реабилитации



1. Создание клинических рекомендаций по реабилитации пациентов перенесших Covid-19 на базе НМИЦ РК
2. Создание цифровой платформы для телереабилитации ковидных пациентов (общеукрепляющие, сердечно-сосудистые, нейрогимнастики в сочетании с психотерапевтическими групповыми занятиями)
3. Создание цикла обучающих видеолекций для врачей для работы по реабилитации с пациентами перенесшими Covid-19



Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр реабилитации и курортологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Инструкция для самозаписи в группу реабилитации

Covidrehab – облачный сервис для реабилитации пациентов после COVID-19. Covidrehab предлагает:

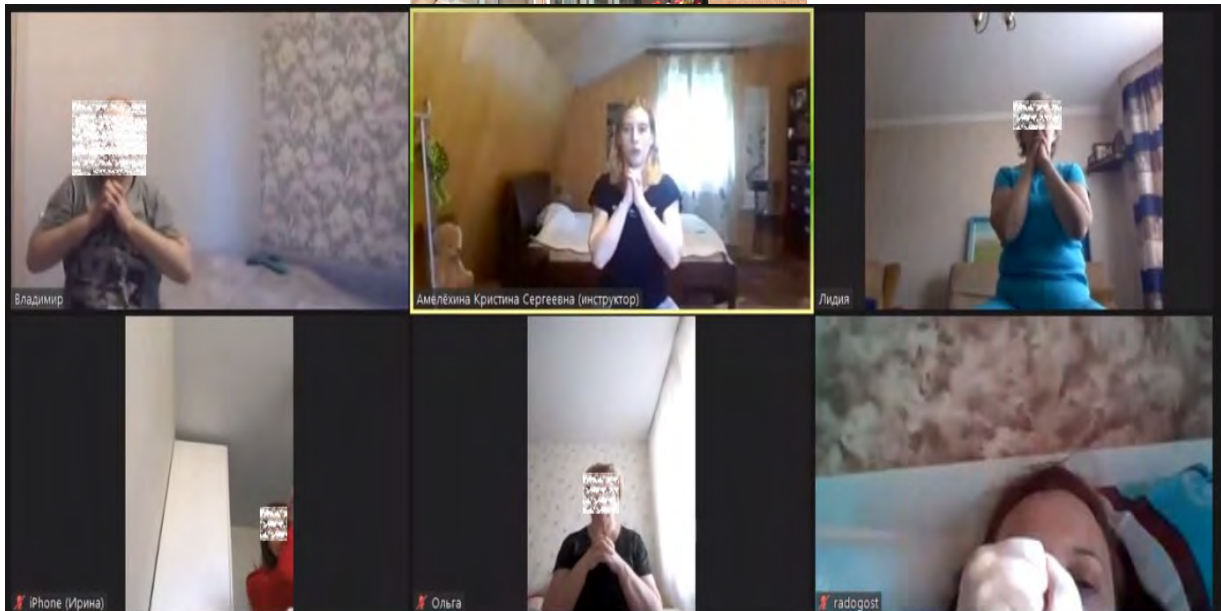
- лечебно-физкультурные комплексы (ЛФК) в домашних условиях по видеосвязи с инструктором ЛФК;
- контроль вашего здоровья в процессе реабилитации путем онлайн-анкетирования;
- переписка с врачом-реабилитологом.

Что нужно для занятий?

- ✓ устройство с микрофоном и камерой: мобильный телефон, планшет или компьютер;
- ✓ связь с интернетом и адрес email на этом устройстве.

Как записаться?

1. Просканируйте QR-код или откройте www.covidrehab.online и нажмите *Запись в группу*.
2. Заполните форму записи в группу и получите дальнейшие инструкции на свой email.



Спасибо за внимание!

Medsenger 
КОНСУЛЬТАЦИИ
С ЛЕЧАЩИМ ВРАЧОМ

[> Политика сервиса](#)

Сервис для дистанционного консультирования пациентов

Дополнительный доход и конкурентное преимущество для вашей медицинской организации.

Присоединиться
к сервису

Попробовать
в тестовом режиме

Борис Зингерман
ООО «ТелеПат»

info@medsenger.ru
+7-916-235-5867

