



Внедрение новых медицинских технологий на принципах добровольного медицинского страхования в Тюменской области

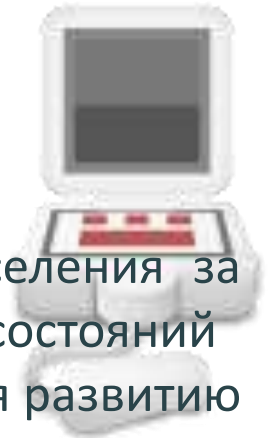
**Путина Наталия Юрьевна,
заместитель директора по медицинскому страхованию
ТФОМС Тюменской области**

Программа

«Персональный дистанционный мониторинг здоровья»

Цели и задачи:

- снижение уровня смертности и инвалидизации населения за счет раннего выявления риска развития контролируемых состояний
- снижение затрат системы здравоохранения, благодаря развитию новых медицинских технологий
- **контроль факторов риска, в том числе с помощью медикаментозных средств для предотвращения прогрессии патологического процесса, осложнений, повышения качества и увеличения продолжительности жизни**
- создать информационную систему, которая позволит **пациенту в максимально простом интерактивном режиме получать квалифицированную консультационную поддержку врача**
- повышение ответственности граждан за собственное здоровье, формирование культуры здорового образа жизни



Численность застрахованного прикрепленного населения на 01.01.2015г. составляет



101 326 человек

Взрослых: 77 522 человек, в том числе трудоспособного возраста 59 869 человек

Детей: 23 804 человек, в том числе дети от 0 до 1г. — 1 973 человек, подростки - 5 832 человек



ММАУ «Городская поликлиника №5»

В состав поликлиники входят семь филиалов.

Плановая мощность поликлиники **821 посещений в смену**, в том числе

- взрослая поликлиника 445 посещений в смену,
- детская поликлиника 370 посещений в смену,
- центр здоровья для взрослого населения 6 посещений в смену
- отделение профилактики 15 посещений в смену

Граждане, включенные в регистр хронических больных на 01.01.2015г. – **25 316 человек:**

- взрослых **24 044** человек, в том числе с заболеваниями сердечно-сосудистой системы **11 749** человек
- детей **1 272** человека, в том числе с заболеваниями сердечно-сосудистой системы **89** человек



Страховой случай



- Непрерывный мониторинг состояния здоровья пациента врачом (врач Центра здоровья, отделения профилактики).
- Лабораторные исследования

Порядок получения медицинской помощи

Выявление пациентов, которым необходимо осуществить мониторинг факторов риска по заболеваниям (пациенты II группы здоровья с факторами риска развития ХНИЗ, выявленные при прохождении диспансеризации, профилактических осмотрах, в том числе в Центрах здоровья)

Информирование пациентов о факторах риска

Установка интерактивного приложения на мобильный телефон

Проведение обучения пациентов пользованием приборов, используемых для дистанционного мониторинга

Динамическое наблюдение пациентов

I этап. Мобильное приложение

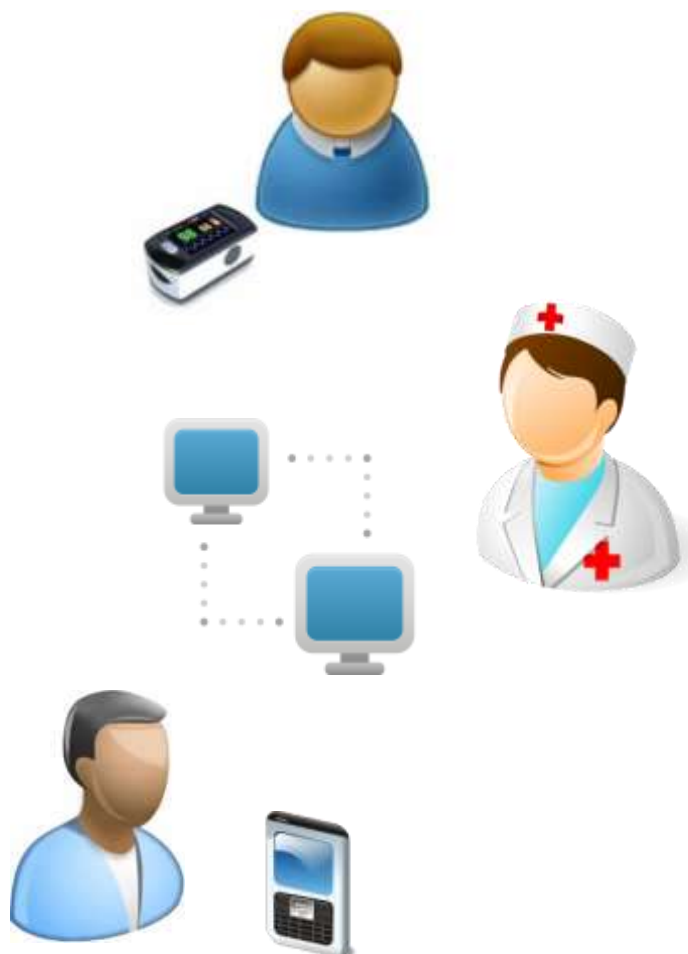
Контролируемые показатели:

- Индекс массы тела (кг/м²)
- Уровень артериального давления (мм.рт.ст.)
- Пульс (количество ударов в минуту)
- Уровень глюкозы (ммоль/л)
- Уровень холестерина, в том числе фракции (ммоль/л)



Данные хранятся в течение 142 недель при условии измерения 1 раз в неделю, память на 1000 измерений

Схема и сценарий работы:



- Пациент заносит информацию в «Дневник здоровья», режим приема лекарств, сведения с прибора (автоматически)
- Врач проводит анализ состояния здоровья пациента, коррекцию режима питания, медикаментозной терапии, дает рекомендации к обследованию
- Сотрудник СМО по показаниям организует активный вызов на дом к пациенту, неотложную (экстренную) госпитализацию в профильное отделения стационара

II этап. Дистанционный мониторинг с помощью изделия AngioScan-01P

Контролируемые показатели:

- Пульс (количество ударов в минуту)
- Пульсовая волна
- Жесткость стенки аорты
- Сатурация кислорода



Дополнительные возможности:

- Выезд на дом специалиста (терапевт)
- Проведение дообследования на дому (ЭКГ, ОАК, ОАМ, б/х крови)
- Выезд на дом врачей-специалистов: кардиолог, пульмонолог, невролог, эндокринолог



**Спасибо за
внимание, вопросы?**