

# ЗДОРОВЬЕ В РЕЖИМЕ ОНЛАЙН

Какие возможности открывает электронное здравоохранение для пациентов и врачей



Для удаленного мониторинга здоровья человека могут применяться измерители пульса, давления и ЭКГ, глюкометр, оксиметр, спирометр.

<sup>1</sup> Электронная медицинская карта содержит информацию о ходе проводимого лечения, диагнозах, назначениях и результатах исследований пациента. Заполняется врачом. Безопасно хранится в облаке. Доступна врачу из любого региона.

<sup>2</sup> Электронная регистратура содержит расписания врачей и позволяет пациентам записываться на прием или вызывать врача на дом.

<sup>3</sup> Нозологические регистры в связке с электронной медицинской картой позволяют обеспечить государственную поддержку пациентам по отдельным видам заболеваний.

<sup>4</sup> Обобщающее понятие для МИС медицинских организаций, централизованных региональных систем управления скорой медицинской помощью и центральных архивов медицинских изображений, лабораторных информационных систем, информационных систем ТФОМС и страховых медицинских организаций. Разработкой и внедрением занимаются регионы.

# ЗДОРОВЬЕ В РЕЖИМЕ ОНЛАЙН

## Как устроено единое информационное пространство здравоохранения

### МИНЗДРАВ



Устанавливает правила работы системы здравоохранения — форматы, регламенты, методические рекомендации

Развивает федеральные компоненты ЕГИСЗ, сервисы, типовые решения

Поддерживает ИТ-инфраструктуру ЕГИСЗ

Ведет мониторинг показателей системы здравоохранения

### Региональные органы управления здравоохранением



Разрабатывают и предоставляют электронные сервисы и решения медицинским организациям  
Координируют внедрение информационных технологий в здравоохранении региона  
Развивают и поддерживают региональную ИТ-инфраструктуру  
Осуществляют контроль качества оказываемых медицинских услуг

Предоставление учетной и отчетной информации

Интегрированная электронная медицинская карта. Нозологические регистры<sup>1</sup>

Федеральная электронная регистратура<sup>2</sup>

Регистры и реестры медицинских организаций, медицинских работников, лекарственных средств и т.д.

Нормативно-справочная информация (справочники, форматы информационного обмена)

Предоставление учетной и отчетной информации

Электронная медицинская карта

Электронная регистратура

Регистры и реестры медицинских организаций, медицинских работников, прикрепленного населения, лекарственного обеспечения

Облачные решения для медорганизаций<sup>3</sup>

Система управления скорой медицинской помощью

### Медицинские организации региона



Больницы



Поликлиники



Станции скорой медицинской помощи

Оплата оказания медицинской помощи в рамках программы государственных гарантий. Контроль качества оказания медицинской помощи в ОМС.



Страховые медицинские организации



ТФОМС

### Федеральные медицинские организации



Лечение



Обучение



Наука

Образовательные сервисы, базы знаний

Телемедицинская система

<sup>1</sup>Предоставляет авторизованным врачам или пациентам медицинскую информацию (о ходе проводимого лечения, диагнозах, назначениях и результатах лабораторных исследований пациента и др.), собранную из региональных медицинских информационных систем. В случае, если пациент обращается к врачу в другом регионе, информацию о ранее оказанной медицинской помощи врач может получить из этого сервиса. Региональные сервисы ЭМК выполняют аналогичную роль на своем уровне.

Врачи медицинских организаций региона могут получить телемедицинские консультации у специалистов федеральных учреждений

<sup>2</sup>Позволяет региональным органам управления здравоохранением и медицинским организациям управлять потоками пациентов, оценивать загрузку врачей, организовать запись граждан на прием к врачу через ЕПГУ.

<sup>3</sup>Медицинские, лабораторные, радиологические информационные системы медицинских организаций.