



Государственный Медицинский Университет г.Семей  
Кафедра Современной истории Казахстана и ООД

# СРС

## ТЕМА: ЭЛЕКТРОННЫЙ ПАСПОРТ ЗДОРОВЬЯ

Выполнила: *Айтхалиева А.О.*

Проверила: *Темирханова М.С.*

# План:

## ▣ I. Вступление

1. Что такое электронный паспорт пациента

## ▣ II. Основная часть

1. Дополнительные сведения электронного паспорта
2. Принципы действия электронного паспорта
3. Паспорт здоровья школьника
4. Электронный паспорт в Казахстане

## ▣ III. Заключение

Электронная медицинская карта (электронная история болезни; электронный паспорт пациента; англ. *electronic medical record* — EMR) — медицинская карта пациента медучреждения в электронной форме.





# Электронный паспорт здоровья

- ▣ **Электронный паспорт здоровья** - это структурированная информация о здоровье пациента, собираемая медицинскими информационными системами, и расположенная на защищенных серверах Министерства здравоохранения. На основании информации ЭПЗ будет формироваться личный кабинет пациента, доступ к которому будут иметь сами пациенты.

# Дополнительно:

- Электронный паспорт здоровья пациента будет создаваться и управляться врачом первичной медико-санитарной помощи, к которому прикреплен пациент. Кроме того, туда будет поступать информация независимо от уровня (поликлиника, скорая помощь, стационар), времени и территории оказания медицинской помощи. Накапливаемые таким образом данные позволят медицинским работникам получать доступ к актуальной и достоверной информации о здоровье пациента, что облегчит принятие клинических решений (постановка диагноза, назначение лечения и тому подобное).





# Применение

- Электронная история болезни может использоваться как в поликлинических, так и в стационарных учреждениях, с учетом характера и особенностей оказания медицинской помощи в них. Составляется и хранится в автоматизированной информационной базе данных медицинского учреждения. Карточка содержит электронный носитель, хранящий данные медицинской карты (истории болезней) пациента, информацию о сделанных прививках и его желание стать донором.
- Электронные медицинские карточки должны постепенно заменить традиционные карточки медицинского страхования.
- Одной из первых стран Евросоюза, которая с октября 2011 ввела электронные медицинские карточки, стала Германия
- В России регулируется с помощью ГОСТ Р 52636-2006 «Электронная история болезни. Общие положения»

# Принцип действия

- Электронная медицинская карточка в концепте является единым информационным ресурсом, позволяющим оперировать личными данными пациентов, а также обмениваться такими данными с другими медицинскими учреждениями для составления, учета и хранения медицинской информации. Медицинская документация (информация) с карточки может передаваться в компетентные организации: страховые компании, органы контроля за предоставлением медицинской помощи, правоохранительные органы и т. д.

**Паспорт здоровья школьника** — комплексный документ, разработанный Министерством образования РФ в 2009 году, позволяющий собирать всю информацию о здоровье школьника, его физическом развитии, психо-эмоциональном состоянии, данные о ежегодной диспансеризации, информацию о прививках и медицинских осмотрах и другие сведения.







# Паспорт здоровья школьника

- По мнению разработчиков, паспорта здоровья школьников должны приучить детей следить за своим здоровьем. От обычной медицинской карты он отличается лишь тем, что находится на руках у владельца. Заполнять паспорт здоровья ребенок должен самостоятельно под руководством родителей и учителей.
- В первичный проект паспорта здоровья школьника также предполагалось внесение подробной информации о личности ребёнка и членов его семьи за весь период обучения в школе: сведения о семье ребёнка, межличностных отношениях в семье, состоянии здоровья самого ребёнка (включая указание заболеваний, в том числе хронических, а также психологические и физиологические показатели развития организма). В паспорт вносятся показатели обучаемости учащегося, информация о предпочтениях, данные о материальном состоянии семьи, её жилищных условиях, режиме питания, показатели развития ребёнка, включая его психо-эмоциональную оценку себя, своей семьи и межличностных отношений в семье.
- Директор Института демографических исследований И. И. Белобородов полагает, что работа над паспортом здоровья ведётся в рамках внедрения в России ювенальных технологий. Личная информация школьников, вносимая в паспорт здоровья, раскрывает весь внутренний мир семьи и значительно расширяет возможности ювенальных органов, которые, зафиксировав нарушения здоровья у ребёнка, могут обвинить его родителей в ненадлежащем уходе и т. д.
- Если первый вариант паспорта здоровья содержал 43 страницы, то второй вариант был сокращён до 36 за счёт удаления вопросов о семейной жизни.

# Трудности в создании школьных паспортов

- Повсеместное внедрение паспорта в учебный процесс предполагалось с начала 2010/2011 учебного года, однако, из-за крайне негативной оценки общественности данного документа по причине нарушения им статьи Конституции России, Конвенции о правах ребенка, Европейской конвенции о защите прав человека и Основы законодательства РФ об охране здоровья граждан, его повсеместное применение было приостановлено до начала следующего учебного года, документ отправлен на доработку.
- С первых дней своего существования проект паспорта здоровья был подвергнут жёсткой критике со стороны родителей, педагогов и правозащитников, которые настаивают на том, что от документа никакой пользы для здоровья ученика не будет. А вот утечка информации, которую по наивности может занести в документ ребёнок, способна навредить его семье.

# Электронный паспорт в Казахстане



- В скором времени в Казахстане появятся первые электронные паспорта здоровья. Запуск пилотного проекта планируется в конце 2017 года, передает вице-министр здравоохранения Республики Казахстан Ляззат Актаева.
- "До конца года до 50 процентов медицинских организаций будут обеспечены информационными системами, а до конца 2018 года – 100 процентов организаций. Это позволит с 1 января 2019 года всем медицинским организациям перейти на безбумажный формат работы", - сообщила Актаева.
- При этом, вице-министр отметила, уже сегодня в больницах сокращено количество отчетных и учетных форм на 30 процентов. В министерстве планируют снизить нагрузку на медработников и ускорить движение очередей в организациях первичной медицинской помощи.



# Содержание электронного паспорта

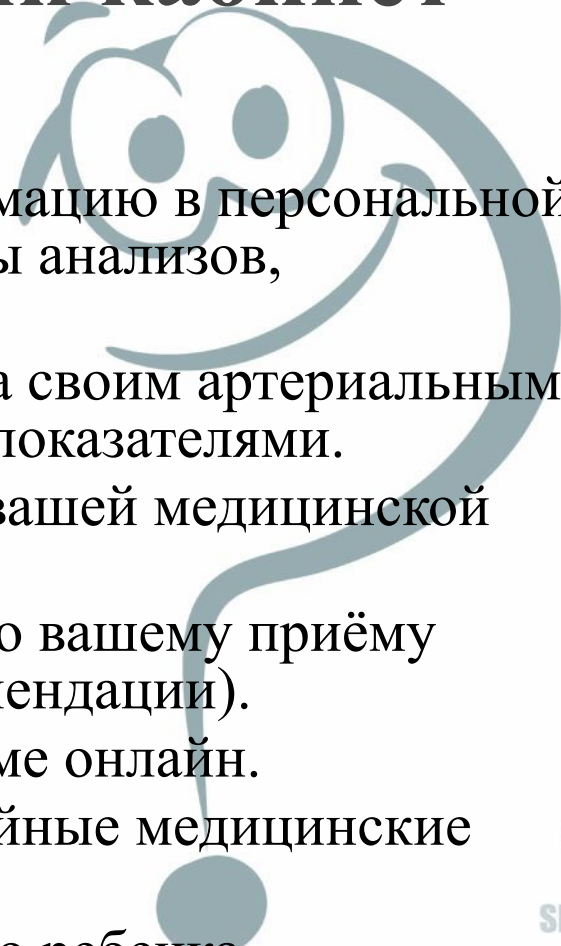
- Сообщается, что электронный паспорт здоровья будет содержать следующие данные: идентификатор пациента; идентификаторы медицинских организаций и медицинских работников; основные клинические данные для экстренных случаев, медикаментозные и прочие реакции (аллергии, непереносимости); основные показатели жизнедеятельности; основные диагностические исследования, имеющие общую клиническую значимость; физиологические состояния, включая беременность; вредные привычки и риски для здоровья; профилактические мероприятия, в том числе профилактические прививки; история болезней и нарушений; список текущих проблем со здоровьем; список принимаемых в настоящее время лекарственных средств; антропометрические данные.

# Необходимость обновлений

- В министерстве пояснили, что электронное здравоохранение внедряется для того, чтобы необходимая информация была в нужное время предоставлена нуждающемуся в ней участнику процесса оказания медицинской помощи: будь то пациент, медицинская сестра, врач или менеджер здравоохранения. В госоргане привели конкретные примеры, отражающие практическое значение этих реформ: во-первых, пациент получает возможность защищенного доступа к информации о своем здоровье, а также к персональным рекомендациям и напоминаниям о том, что ему в этом месяце необходимо пройти плановый профосмотр, вакцинацию или посетить своего участкового врача; во-вторых, врач больницы получает возможность доступа к актуальной информации о результатах лабораторных исследований, проведенных на данном пациенте в поликлинике, и их динамике в течение времени, что способствует формированию целостной клинической картины; в-третьих, медицинская сестра получает уведомление о том, что доза препарата, которую она собирается передать пациенту, превышает рекомендованную для его массы тела. Кроме того, в Минздраве утверждают, что внедрение электронного паспорта здоровья приведет к снижению количества медицинских ошибок, повышению доступности медпомощи, ее качества и эффективности.

# Зачем нужен электронный кабинет пациента:

- Храните всю свою медицинскую информацию в персональной облачной медицинской карте (результаты анализов, назначения врачей, снимки и прочее).
- Ведите дневник здоровья: наблюдайте за своим артериальным давлением, весом, питанием и другими показателями.
- Предоставляйте своему врачу доступ к вашей медицинской информации.
- Получайте от клиники и врача данные по вашему приёму (диагноз, назначенные препараты, рекомендации).
- Записывайтесь на прием к врачу в режиме онлайн.
- Создавайте кабинеты для близких (семейные медицинские карты).
- Следите за физическим развитием своего ребенка (соответствие возрастным нормам роста, веса и другим показателей).





# В заключении

- ❑ **Храните свою медицинскую информацию в удобном "облачном кабинете" и обменивайтесь информацией с лечащим врачом.**
- ❑ **Вам больше не нужно носить с собой кучу выписок и документов. Вы можете показать или переслать врачу нужную информацию с любого устройства и в любом месте, при наличии выхода в интернет.**

# Литература:

- [Википедия](#)
- [Создание SOA-решений для организаций в сфере здравоохранения с помощью разработки, стимулированной бизнесом](#) (рус.)
- [http://www.osp.ru/medit/blogs/bz/bz\\_109.html](http://www.osp.ru/medit/blogs/bz/bz_109.html)
- <http://emias.info/press-center/our-news/2015/03/06/v-moskve-vnedryaetsya-elektronnaya-meditinskaya-karta/>
- <http://www.pcweek.ru/gover/news-company/detail.php?ID=173806>

