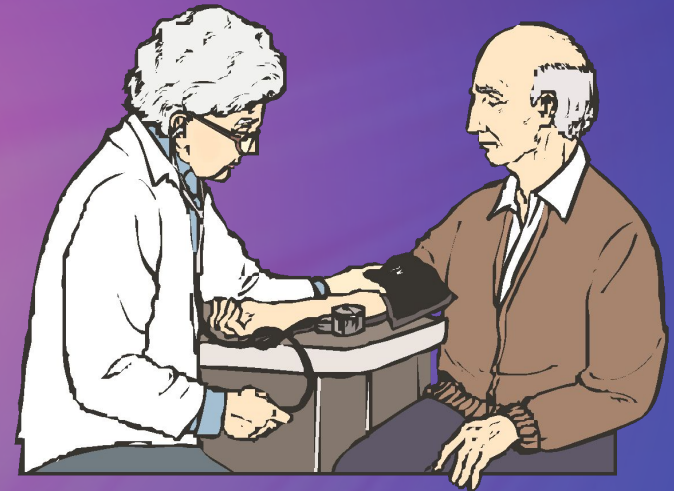


# Технологии выполнения простых медицинских услуг



**Санникова И.Н.**  
заведующая научно-методическим  
консультативным центром  
ГОУ СПО «Кемеровский областной  
медицинский колледж»

**Технологии выполнения ПМУ  
предназначены для применения в  
системе здравоохранения РФ и  
разработаны в соответствии с  
нормативными документами:**

- Федеральный закон РФ от 18 декабря 2002 г. «О техническом регулировании»;**
- Государственная система стандартизации РФ (ГОСТ Р 1.0-92 – ГОСТ Р 1.5-92);**

- **Отраслевой стандарт «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Общие требования» - ОСТ ТПМУ №91500.01.0004-2000 (приказ МЗ РФ № 299 от 31.07.2000);**
- **Приказ МЗ РФ от 10 апреля 2001 №113 «О введении в действие отраслевого классификатора «Простые медицинские услуги».**

**Цель создания ТПМУ:**  
**Улучшение доступности и**  
**качества медицинской**  
**ПОМОЩИ**



# Задачи разработки ТПМУ:

- Установление единых требований к технологиям выполнения ПМУ и структурирования методик их выполнения;
- Установление единых требований к формированию навыков выполнения ПМУ на додипломном и последипломном уровне профессионального медицинского образования;

- **Унификация расчетов стоимости технологий выполнения ПМУ;**
- **Оценка качества выполнения ПМУ;**
- **Создание системы управления качеством в здравоохранении на различных уровнях, в том числе уровне медицинской организации.**

**Медицинская услуга –**  
мероприятия или комплекс мероприятий, направленных на предупреждение заболеваний, их диагностику и лечение, имеющих самостоятельное законченное значение и определенную стоимость.

# Простая медицинская услуга:

«Пациент» + «Специалист» =  
«Один элемент профилактики,  
диагностики или лечения»





# ИНФОРМИРОВАННОЕ ДОБРОВОЛЬНОЕ СОГЛАСИЕ

# **Сложная медицинская услуга –**

**набор простых медицинских услуг,  
который требует для своей  
реализации определенного состава  
персонала, комплексного технического  
оснащения, специальных помещений  
и т.д., отвечающий формуле:  
«Пациент» + «Комплекс простых  
услуг» =  
«Этап диагностики или лечения»**

# **Технологии выполнения простой медицинской услуги:**

**нормативный документ  
системы стандартизации  
здравоохранения, содержащий  
совокупность методик  
выполнения ПМУ.**

# Методика выполнения ПМУ:

раздел нормативного документа, содержащий требования к выполнению ПМУ единственным или одним из альтернативных способов, включая требования к условиям, ресурсам, процессам, работам и результатам выполнения ПМУ.

# Требования ОСТа

«Технологии выполнения простой медицинской услуги», выделяют следующие обязательные разделы:

- ▶ Требования к специалистам и вспомогательному персоналу, включая требования к обеспечению безопасности труда медперсонала;
- ▶ Требования выполнения методики ПМУ и функциональное назначение ПМУ;
- ▶ Материальные ресурсы (приборы, инструментарий, лекарственные ср-ва, расходный материал, реактивы);

- ▶ **Характеристика методики выполнения ПМУ;**
- ▶ **Дополнительные сведения об особенностях выполнения методики;**
- ▶ **Достижимые результаты и их оценка;**
- ▶ **Форма информированного согласия пациента при выполнении методики;**
- ▶ **Стоимостные характеристики методики.**

# ВНУТРИКОЖНОЕ ВВЕДЕНИЕ ЛЕКАРСТВ

Код технологии	Название технологии	
A11.01.003	Внутрикожное введение лекарств	
1.	Требования к специалистам и вспомогательному персоналу, включая требования	
1.1	Перечень специальностей/кто участвует в выполнении услуги	1. Специалист, имеющий диплом установленного образца об окончании среднего профессионального медицинского образовательного учебного учреждения по специальностям:

**0401 Лечебное дело**

**0406 Сестринское дело**

**0402 Акушерское дело**

**2. Специалист, имеющий диплом установленного образца об окончании высшего образовательного учебного заведения по специальностям:**

**040100 Лечебное дело**



1.2	<b>Дополнительные или специальные требования к специалистам и вспомогательному персоналу</b>	
2.	<b>Требования к обеспечению безопасности труда медицинского персонала</b>	
2.1	<b>Требования по безопасности труда при выполнении услуги</b>	<b>До и после проведения процедуры провести гигиеническую обработку рук. Использование перчаток во время процедуры. Использование непрокальваемого контейнера для использованных игл.</b>

3.

**Условия выполнения простой  
медицинской услуги**

- **Амбулаторно-поликлинические**
- **Стационарные**
- **Транспортировка в условиях «скорой  
медицинской помощи»,**
- **Санаторно-курортные**

4.

**Функциональное назначение простой  
медицинской услуги**

**Лечение**  
**Реабилитация**  
**Профилактика**

<b>5.</b>	<b>Материальные ресурсы</b>	
<b>5.1</b>	<b>Приборы, инструменты, изделия медицинского назначения</b>	<b>Манипуляционный столик Шприцы одноразовые емкостью 1 мл и игла длиной 15 мм на 1 манипуляцию Лоток Пинцет стерильный</b>
<b>5.2</b>	<b>Реактивы</b>	<b>Отсутствуют</b>
<b>5.3</b>	<b>Иммунобиологические препараты и реагенты</b>	<b>Отсутствуют</b>
<b>5.4</b>	<b>Продукты крови</b>	<b>Отсутствуют</b>

5.5	<b>Лекарственные средства</b>	<b>Антисептик для обработки инъекционного поля</b> <b>Антисептик для обработки рук</b> <b>Дезинфицирующее средство</b>
5.6	<b>Прочий расходуемый материал</b>	<b>Салфетки стерильные</b> <b>Стерильные ватные шарики</b> <b>Мыло</b> <b>Перчатки нестерильные</b> <b>Кушетка</b> <b>Ёмкость для дезинфекции</b> <b>Контейнер для сбора игл</b>

6.

## **Характеристика методики выполнения простой медицинской услуги**

### **Алгоритм выполнения внутрикожного введения лекарств**

#### **I. Подготовка к процедуре.**

**1. Представиться пациенту, объяснить ход и цель процедуры. Убедиться в наличии у пациента информированного согласия на предстоящую процедуру введения лекарственного препарата и отсутствие аллергии на данное лекарственное средство.**

**2. Предложить/помочь пациенту занять удобное положение: сидя или лежа. Выбор положения зависит от состояния пациента; вводимого препарата.**

**3. Обработать руки гигиеническим способом, осушить.**

**4. Подготовить шприц.**

**5. Набрать лекарственный препарат в шприц.**

**6. Выбрать и осмотреть/пропальпировать область предполагаемой инъекции для избежания возможных осложнений.**

**7. Надеть перчатки.**

## II. Выполнение процедуры.

8. Обработать место инъекции не менее чем 2 салфетками/шариками, смоченными антисептиком.

9. Положить одну руку на предплечье пациента. Натянуть кожу на средней трети внутренней поверхности предплечья.

10. Взять шприц другой рукой, придерживая канюлю иглы указательным пальцем, ввести в кожу только конец иглы почти параллельно коже, держа ее срезом вверх, быстрым движением под углом 10-15°.

11. Медленно ввести лекарственный препарат в кожу до появления папулы, свидетельствующего о попадании раствора в дерму.

### III. Окончание процедуры.

**12. Подвергнуть дезинфекции весь использованный материал.**

**13. Снять перчатки, поместить их в емкость для дезинфекции.**

**14. Обработать руки гигиеническим способом, осушить.**

**15. Сделать соответствующую запись о результатах выполнения в медицинскую документацию.**



7.

## **Дополнительные сведения об особенностях выполнения методики**

**При проведении инъекции в кожу (дерму) необходимо выбирать место для инъекции, где нет рубцов, болезненности при прикосновении, кожного зуда, воспаления, затвердения.**

**Через 15-30 минут после инъекции обязательно узнать у пациента о его самочувствии и о реакции на введенное лекарство (выявление осложнений и аллергических реакций).**

**После выполнения процедуры место инъекции не массировать салфеткой.**

8.

**Достигаемые результаты и их оценка**

**Образовалась папула белого цвета, после извлечения иглы нет крови.**

9.

**Форма информированного согласия пациента при выполнении методики и дополнительная информация для пациента и членов его семьи**

**Пациент получает информацию о предстоящем лечении. Врач получает согласие на лечение и информирует медицинский персонал. Письменное согласие пациента требуется в случае применения лекарственных препаратов, проходящих испытания или требующих особого выполнения режимных моментов (при прививках).**

10.

## **Параметры оценки и контроля качества выполнения методики**

- наличие записи о результатах выполнения назначения в медицинской документации;
- своевременность выполнения процедуры (в соответствии со временем назначения);
- отсутствие постинъекционных осложнений;
- удовлетворенность пациента качеством предоставленной медицинской услуги;
- отсутствуют отклонения от алгоритма выполнения измерения.

11	<p><b>Стоимостные характеристики технологий выполнения простой медицинской услуги</b></p> <p><b>Коэффициент УЕТ врача – 0,5</b></p> <p><b>Коэффициент УЕТ медицинской сестры – 1,0</b></p>
12	<p><b>Графическое, схематическое и табличное представления технологий выполнения простой медицинской услуги – отсутствует</b></p>
13	<p><b>Формулы, расчеты, номограммы, бланки и другая документация (при необходимости) – отсутствует</b></p>

**Спасибо за  
внимание!**

