

## **СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ**

Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации разработан набор стандартов оказания амбулаторно-поликлинической и санаторно-курортной помощи больным с различными заболеваниями.

Эти стандарты представляют собой формализованное описание минимально необходимого объема медицинской помощи, которая должна быть оказана пациенту с конкретной нозологической формой (заболеванием), синдромом или в конкретной клинической ситуации.

Стандарты медицинской помощи рекомендуются для использования при оказании дополнительной бесплатной помощи гражданам, имеющим право на получение набора социальных услуг.

Утвержденные стандарты медицинской помощи формируют нормативно-правовое обеспечение создаваемой в РФ многоуровневой системы нормативных документов, регламентирующих оказание медицинской помощи больным: протоколы ведения больных на национальном (федеральном) уровне; клинико-экономические протоколы на уровне региона и муниципального образования; клинические протоколы медицинской организации. Предполагается, что по мере формирования этой многоуровневой системы требования этих стандартов будут пересматриваться и станут частью протоколов ведения больных с соответствующими заболеваниями.

### **МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

#### **ПРИКАЗ**

7 апреля 2005 г.

№ 262

#### **ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ**

В соответствии с п. 5.2.11. Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2004 г. № 321 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 28, ст. 2898), ст. 38 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22.07.1993 г. № 5487-1 (Ведомости съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, № 33, ст. 1318; Собрание актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, 1993, № 52, ст. 5086; Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 10, ст. 1143; 1999, № 51, ст. 6289; 2000, № 49, ст. 4740; 2003, № 2, ст. 167; № 9 ст. 805; № 27 (ч. 1), ст. 2700; 2004, № 27, ст. 2711)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить стандарт медицинской помощи больным сахарным диабетом (приложение).
2. Рекомендовать руководителям медицинских организаций использовать стандарт медицинской помощи больным сахарным диабетом при оказании медицинской помощи.

Заместитель Министра

**В.И. СТАРОДУБОВ**

#### **ПРИЛОЖЕНИЕ**

к приказу Министерства  
здравоохранения и  
социального развития

## СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ

### 1. МОДЕЛЬ ПАЦИЕНТА

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: инсулинозависимый сахарный диабет

Код по МКБ-10: E10

Фаза: хроническая

Стадия: все стадии

Осложнение: нефропатия, ретинопатия, нейропатия, катаракта, диабетическая стопа, хайропатия

Условие оказания: амбулаторно-поликлиническая помощь

#### 1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.22.001	Сбор анамнеза и жалоб в эндокринологии	1	1
A01.22.002	Визуальное исследование в эндокринологии	1	1
A01.22.003	Пальпация в эндокринологии	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	2
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	2
A09.05.084	Исследование уровня гликированного гемоглобина крови	0,5	1
A12.22.004	Глюкозотолерантный тест	0,1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	0,1	1
<>A09.05.027	Исследование уровня липопротеинов в крови	0,1	1
A09.05.028	Исследование уровня липопротеидов низкой плотности	0,1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	0,1	1
A09.05.042	<>Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	0,5	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	0,5	1
B01.029.01	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1

#### 1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 12 МЕСЯЦЕВ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.22.001	Сбор анамнеза и жалоб в эндокринологии	1	12
A01.22.002	Визуальное исследование в эндокринологии	1	12
A01.22.003	Пальпация в эндокринологии	1	12
A02.01.001	Измерение массы тела	0,5	2
A02.03.005	Измерение роста	0,5	2
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	12
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	12
A09.05.084	Исследование уровня гликированного гемоглобина крови	1	2
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,5	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	0,1	1
A09.05.027	Исследование уровня липопротеинов в крови	0,1	1
A09.05.028	Исследование уровня липопротеидов низкой плотности	0,1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	0,1	1
A09.05.042	<>Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,1	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	2
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	4
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	0,5	4
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	2

A09.28.003	Определение белка в моче		1	2	
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы		0,5	1	
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных		0,5	1	
B01.029.02	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный		1	1	
B01.023.01	Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога первичный		0,05	1	
B04.001.02	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-гинеколога		0,05	1	
B04.025.02	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-нефролога		0,05	1	
B01.053.01	Прием (осмотр, консультация) врача-уролога первичный		0,05	1	
B04.012.01	Школа для больных сахарным диабетом		0,7	1	
A25.22.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях желез внутренней секреции		1	12	
A25.22.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях желез внутренней секреции		1	12	
<b>Фармакотерапевтическая группа</b>	<b>АТХ* группа</b>	<b>Международное непатентованное наименование</b>	<b>Частота назначения</b>	<b>ОДД**</b>	<b>ЭКД***</b>
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			1		
	Инсулины		1		
		Инсулин растворимый (человеческий генно-инженерный)	0,3	30 МЕ	10950 МЕ
		Инсулин аспарт	0,3	30 МЕ	10950 МЕ
		Инсулин лизпро	0,3	30 МЕ	10950 МЕ
		Инсулин изофан (человеческий генно-инженерный)	0,5	20 МЕ	7300 МЕ
		Инсулин гларгин	0,5	20 МЕ	7300 МЕ
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			0,3		
	Ангиотензинконвертирующего фермента (АПФ) ингибиторы		1		
		Периндоприл	0,5	4 мг	1460 мг
		Эналаприл	0,5	7,5 мг	2737,5 мг

\* - Анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - Ориентировочная дневная доза

\*\*\* - Эквивалентная курсовая доза

## 2. МОДЕЛЬ ПАЦИЕНТА

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: инсулинонезависимый сахарный диабет

Код по МКБ-10: E11

Фаза: хроническая

Стадия: все стадии

Осложнение: нефропатия, ретинопатия, нейропатия, катаракта, диабетическая стопа, хайропатия

Условие оказания: амбулаторно-поликлиническая помощь

### 2.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.22.001	Сбор анамнеза и жалоб в эндокринологии	1	1
A01.22.002	Визуальное исследование в эндокринологии	1	1
A01.22.003	Пальпация в эндокринологии	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	2
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	2
A09.05.084	Исследование уровня гликированного гемоглобина крови	1	1
A12.22.004	Глюкозотолерантный тест	0,1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,5	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	0,1	1

<>A09.05.027	Исследование уровня липопротеинов в крови	0,1	1
A09.05.028	Исследование уровня липопротеидов низкой плотности	0,1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспарат-трансаминазы в крови	0,1	1
A09.05.042	<>Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
B01.029.01	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1

## 2.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 12 МЕСЯЦЕВ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.22.001	Сбор анамнеза и жалоб в эндокринологии	1	12
A01.22.002	Визуальное исследование в эндокринологии	1	12
A01.22.003	Пальпация в эндокринологии	1	12
A02.01.001	Измерение массы тела	1	12
A02.03.005	Измерение роста	1	12
A13.31.001	Обучение самоуходу	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	12
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	12
A09.05.084	Исследование уровня гликированного гемоглобина крови	1	2
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,5	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	0,1	1
A09.05.027	Исследование уровня липопротеинов в крови	0,1	1
A09.05.028	Исследование уровня липопротеидов низкой плотности	0,1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспарат-трансаминазы в крови	0,1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,1	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	2
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	4
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	0,5	4
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	2
A09.28.003	Определение белка в моче	1	2
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
B01.029.02	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	1	1
B01.023.01	Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога первичный	0,7	1
B04.001.02	Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-гинеколога	0,3	1
B04.025.02	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-нефролога	0,3	1
B01.053.01	Прием (осмотр, консультация) врача-уролога первичный	0,3	1
B04.025.02	Школа для больных сахарным диабетом	0,7	1
A25.22.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях желез внутренней секреции	1	12
A25.22.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях желез внутренней секреции	1	12

Фармакотерапевтическая группа	АТХ* группа	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			0,7		
	Инсулины		0,2		
		Инсулин растворимый (человеческий генно-инженерный)	0,2	30 МЕ	10950 МЕ
		Инсулин аспарт	0,2	30 МЕ	10950 МЕ
		Инсулин лизпро	0,2	30 МЕ	10950 МЕ
		Инсулин изофан (человеческий генно-инженерный)	0,2	20 МЕ	7300 МЕ
		Инсулин гларгин	0,2	20 МЕ	7300 МЕ
	Сахароснижающие препараты для перорального применения		0,8		
		Глибенкламид	0,3	8 мг	2880 мг
		Гликлазид	0,15	100 мг	3600 мг
		Глимепирид	0,15	4 мг	1440 мг
		Метформин	0,15	1,5 мг	540 мг

		Гликвидон	0,15	120 мг	43800 мг
		Репаглинид	0,1	16 мг	5840 мг

\* -Анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - Ориентировочная дневная доза

\*\*\* - Эквивалентная курсовая доза