

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

13 января 2006 г.

N 14

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

В соответствии со ст. 40 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 г. N 5487-1 (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст. 1318; Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным сахарным диабетом.
2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным сахарным диабетом при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра  
В. СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕНО  
приказом Министерства  
здравоохранения и  
социального развития  
Российской Федерации  
от 13.01.2006 г. N 14

**СТАНДАРТ  
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ**

1. Модель пациента

Категория возрастная: дети

Нозологическая форма: инсулинозависимый сахарный диабет (тип 1)

Код по МКБ-10: E10

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: инсулинозависимый сахарный диабет с множественными осложнениями, инсулинозависимый сахарный диабет с другими уточненными осложнениями, хайропатия, синдром нарушенного кишечного всасывания

Условия оказания: стационарная 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
A01.31.010	Визуальный осмотр общетерапевтический	1	1

A01.31.011	Пальпация общетерапевтическая	1	1
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	1
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	2
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	8
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	1
A09.28.003.001	Определение минимального количества альбумина в моче (МАУ)	1	2
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	6
A09.05.084	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	1
A12.06.020	Исследование антител к антигенам островков клеток поджелудочной железы	0,1	1

A12.06.039	Исследование антител к инсулину	0,1	1
A12.05.010	HLA-антигены	0,1	1
A09.05.211	Исследование уровня С-пептида в крови	0,2	1
A09.05.057	Исследование уровня инсулина плазмы крови	0,1	1
A12.05.059	Идентификация генов	0,5	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	1
A09.05.025	Исследование уровня триглицеридов в крови	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	1
A09.05.028	Исследование уровня липопротеидов низкой плотности	1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,3	1
A05.23.002	Магнитно-резонансная томография центральной нервной системы и головного мозга	0,01	1
A06.03.038	Рентгенография кистей рук	0,1	1
A01.24.004	Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии периферической нервной системы	1	1

## 1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 14 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.22.001	Сбор анамнеза и жалоб в эндокринологии	1	18
A01.22.002	Визуальное исследование в эндокринологии	1	18

A01.22.003	Пальпация в эндокринологии	1	18
A02.31.001	Термометрия общая	1	28
A02.01.001	Измерение массы тела	1	2
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	18
A02.12.001	Исследование пульса	1	28
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	28
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	92
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	90
A11.01.014	Установка подкожного катетера	0,1	2
A09.05.023.001	Суточное мониторирование уровня глюкозы в крови	0,1	3
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	1
A08.05.010	Определение среднего содержания и средней концентрации гемоглобина в эритроцитах	1	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	0,1	14
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств	1	70
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	0,05	14
A04.10.002	Эхокардиография	0,1	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,01	1
B04.012.01	Школа для больных сахарным диабетом	1	14
A25.22.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях желез внутренней секреции	1	14
A25.22.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях желез внутренней секреции	1	14

A25.22.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях желез внутренней секреции	1	14
A14.31.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	0,05	1
A13.31.004	Обучение близких уходу за тяжелобольным	0,05	1
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	0,05	14
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	2
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	10
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	3
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	1
A09.28.022	Определение объема мочи	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	10
A26.28.003	Микробиологическое исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	0,05	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2
A09.05.210	Исследование уровня инсулиноподобного ростового фактора 1 в крови	0,05	1
A09.05.064	Исследование уровня свободного тироксина сыворотки (Т-4) крови	0,1	1
A09.05.140	Исследование уровня общего кортизола в крови	0,05	1
A09.05.065	Исследование уровня тиреотропина крови	0,1	1
A11.12.070	Исследование уровня гонадотропинов в крови	0,05	1
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы	0,1	1
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков	0,1	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,1	1

A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,05	1
A06.03.062	Рентгеновская денситометрия	0,05	1
A06.03.040	Рентгенография пальцев руки	0,05	1
A12.06.002	Исследование мембранных иммуноглобулинов	0,01	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A09.05.212	Исследование уровня ионизированного кальция в крови	1	1
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	1	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	0,5	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	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	1
A09.05.024	Исследование уровня общих липидов в крови	0,5	1
B01.013.01	Прием (осмотр) врача-диетолога первичный	0,1	1
B01.065.01	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога терапевта первичный	0,2	1
B01.023.01	Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога первичный	1	1
B01.029.01	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
B01.057.01	Прием (осмотр, консультация) врача-хирурга первичный	0,1	1

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭҚД <***>
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			1		
	Инсулины и средства для лечения сахарного диабета		1		
		Инсулин растворимый (человеческий генно-инженерный)	0,2	25 МЕ	350 МЕ
		Инсулин аспарт	0,4	25 МЕ	350 МЕ
		Инсулин лизпро	0,4	25 МЕ	350 МЕ
		Инсулин изофан (человеческий генно-инженерный)	0,4	20 МЕ	280 МЕ
		Инсулин гларгин	0,5	20 МЕ	280 МЕ
		Инсулин детемир	0,05	20 МЕ	280 МЕ
		Инсулин лизпро двухфазный	0,05	20 МЕ	280 МЕ
		Глюкагон	0,1	1 мг	1 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания			0,1		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия		1		
		Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	2 л	6 л
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			0,2		
	Средства для лечения сердечной недостаточности		1		
		Эналаприл	0,7	10 мг	140 мг
		Периндоприл	0,3	4 мг	56 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей			0,1		
	Диуретики		1		
		Индапамин	0,7	2,5 мг	35 мг
		Фуросемид	0,3	40 мг	560 мг
Средства, влияющие на кровь			0,1		
		Декстроза	1	50 г	50 г
Витамины и минералы			0,5		
	Витамины		1		
		Тиоктовая кислота	0,3	600 мг	8400 мг
		Тиамин гидрохлорид	0,7	200 мг	2800 мг
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			0,1		
	Панкреатические энзимы		1		
		Панкреатин	1	1500 мг	15000 мг

-----  
<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

#### Имплантаты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Инсулиновая помпа	0,1	1
Резервуар для инсулина	0,1	1
Катетер для введения инсулина	0,1	1
Система длительного мониторинга гликемии с сенсором	0,1	1

---