

**Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ  
от 20 ноября 2006 г. N 766**

**"Об утверждении стандарта медицинской помощи больным с сахарным диабетом  
(при оказании специализированной помощи)"**

ГАРАНТ:

О стандартах медицинской помощи больным см. справку

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 с сахарным диабетом (при оказании специализированной помощи).

2. Рекомендовать руководителям специализированных медицинских учреждений (подразделений) в субъектах Российской Федерации использовать стандарт медицинской помощи больным с сахарным диабетом при оказании специализированной помощи.

Заместитель Министра

В. Стародубов

**Стандарт медицинской помощи больным с сахарным диабетом (при оказании  
специализированной помощи)**

**(утв. приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ  
от 20 ноября 2006 г. N 766)**

**1. Модель пациента**

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: инсулинзависимый сахарный диабет (тип 1)

Код по МКБ 10: E10

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

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
A01.31.011	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	2
A02.12.001	Исследование пульса	1	2
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	2
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	6
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
A08.0S.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	3
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	4
A09.05.084	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	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	1	1

	крови		
A09.05.028	Исследование уровня липопротеидов низкой плотности	1	1
A09.05.004	Исследование уровня липопротеидов высокой 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
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A 09.05.033	Исследование уровня органического фосфора в крови	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	0,01	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
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	0,01	1
A06.03.038	Рентгенография кистей рук	0,05	1
A06.31.006	Описание интерпретация рентгенографических изображений	0,06	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	18
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	28
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
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	93
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	90
A11.01.014	Установка подкожного катетера	0,05	2
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
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	1
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	1
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

A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	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	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	1
A09.05.024	Исследование уровня общих липидов в крови	1	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A 09.05.033	Исследование уровня органического фосфора в крови	1	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,01	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,01	1
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы	0,1	1
B04.012.01	Школа для больных сахарным диабетом	1	14
A02.07.001	Осмотр полости рта с использованием дополнительных инструментов	0,2	1
A02.26.003	Офтальмоскопия	0,8	1
A02.26.009	Исследование цветоощущения по полихроматическим таблицам	0,8	1
A02.26.013	Определение рефракции с помощью набора пробных линз	0,8	1

Фармако-терапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			1		
	Инсулины и средства для лечения сахарного диабета		1		
		Инсулин растворимый (человеческий генноинженерный)	0,2	35 МЕ	490 МЕ
		Инсулин аспарт	0,4	35 МЕ	490 МЕ

	Инсулин лизпро	0,4	35 МЕ	490 МЕ
	Инсулин изофан (человеческий генноинженерный)	0,2	25 МЕ	350 МЕ
	Инсулин гларгин	0,3	25 МЕ	350 МЕ
	Инсулин детемир	0,4	25 МЕ	350 МЕ
	Инсулин лизпро двухфазный	0,1	25 МЕ	350 МЕ
	Глюкагон	0,1	1 мг	1 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		0,5		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия	1		
	Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	3 л	15 л
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему		0,5		
	Гипотензивные средства	0,4		
	Верапамил	0,4	480 мг	6720 мг
	Нифедипин	0,5	40 мг	560 мг
	Фозиноприл	0,1	20 мг	280 мг
	Противоаритмические средства	0,2		
	Пропафенол	0,4	300 мг	4200 мг
	Карведилол	0,4	5 мг	700 мг
	Метопролол	0,2	50 мг	700 мг
	Атенолол	0,2	50 мг	700 мг
	Средства для лечения сердечной недостаточности	0,4		
	Эналаприл	0,1	10 мг	140 мг
	Периндоприл	0,1	4 мг	56 мг
	Спирраприл	0,2	6 мг	84 мг
	Каптоприл	0,3	75 мг	1050 мг
	Рамиприл	0,2	5 мг	70 мг
	Телмисартан	0,1	80 мг	1120 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей		0,15		
	Диуретики	1		
	Индапамин	0,7	2,5 мг	35 мг
	Фуросемид	0,3	40 мг	560 мг
Средства, влияющие на кровь		0,5		
	Гиполипидемические препараты	0,5		
	Аторвастатин	0,33	20 мг	280 мг
	Симвастатин	0,33	10 мг	140 мг
	Фенофибрат	0,33	200 мг	2800 мг
	Растворы и плазмозаменители	0,2		
	Декстроза	1	100 г	100 г
Витамины и минералы		0,5		

	Витамины	1		
	Тиоктовая кислота	1	600 мг	8400 мг

\* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - ориентировочная дневная доза

\*\*\* - эквивалентная курсовая доза

## 2. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: инсулиннезависимый сахарный диабет (тип 2)

Код по МКБ 10: E11

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная 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
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	2
A02.12.001	Исследование пульса	1	2
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	2
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	6
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	2
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	4
A09.05.084	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	1
A12.22.004	Глюкозотолерантный тест	0,05	1
A09.05.057	Исследование уровня инсулина плазмы крови	0,1	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	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	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
A09.05.004	Исследование уровня липопротеидов высокой плотности 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
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.212	Исследование уровня ионизированного кальция в крови	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	0,1	1
A06.31.006	Описание интерпретация рентгенографических изображений	0,1	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
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	0,01	1
A01.24.004	Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии периферической нервной системы	1	1

## 2.2. 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	4
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	18
A02.12.001	Исследование пульса	1	18
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	28
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
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	92
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	90
A04.10.002	Эхокардиография	0,1	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,05	1
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы	0,1	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,3	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование	0,3	1

	желчного пузыря		
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	0,3	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,02	1
A05.23.002	Магнитно-резонансная томография центральной нервной системы и головного мозга	0,01	1
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	0,01	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
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003.001	Определение минимального количества альбумина в моче (МАУ)	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	5
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	1
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	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня крсатинина 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
A09.0S.004	Исследование уровня липопротеидов высокой плотности в крови	1	1
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	1	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов крови	1	1
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A09.05.064	Исследование уровня свободного тироксина сыворотки (Т-4) крови	0,3	1
A09.05.065	Исследование уровня тиреотропина в крови	0,3	1
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	0,5	1
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	0,5	1
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	0,5	1
A111.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	0,05	14
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств	1	70
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	0.05	14
A14.01.002	Уход за волосами, ногтями, бритье тяжелобольного	0,1	14
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	0,1	28
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	0,1	14
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	0,1	2
A14.31.006	Пособие по смене постельного белья и одежды тяжелобольному	0,1	2
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	0,1	14
A04.12.001.001	Ультразвуковая доплерография артерий нижних конечностей	0,1	1
A05.24.001	Измерение скорости проведения электрического импульса по нерву	0,05	1
B04.012.01	Школа для больных сахарным диабетом	1	14
A02.07.001	Осмотр полости рта с использованием	0,2	1

	дополнительных инструментов		
A02.26.003	Офтальмоскопия	1	1
A02.26.009	Исследование цветоощущения по полихроматическим таблицам	1	1
A02.26.013	Определение рефракции с помощью набора пробных линз	1	1

Фармако-терапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота Назначения	ОДД**	ЭКД***
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			1		
	Инсульты и средства для лечения сахарного диабета		1		
		Глибенкламид	0,3	15 мг	210 мг
		Гликлазид	0,3	90 мг	1260 мг
		Глимспирид	0,1	4 мг	56 мг
		Гликвидон	0,025	120 мг	1680 мг
		Глипизид	0,025	15 мг	210 мг
		Репаглинид	0,1	6 мг	84 мг
		Метформин	0,5	1700 мг	23800 мг
		Росиглитазон	0,1	8 мг	112 мг
		Пиоглитазон	0,1	30 мг	420 мг
		Акарбоза	0,02	150 мг	2100 мг
		Инсулин растворимый (человеческий генноинженерный)	0,15	30 МЕ	420 МЕ
		Инсулин-изофан (человеческий генноинженерный)	0,15	30 МЕ	420 МЕ
		Инсулин двухфазный (человеческий генноинженерный)	0,05	60 МЕ	840 МЕ
		Инсулин лизпро	0,1	30 МЕ	420 МЕ
		Инсулин лизпро двухфазный	0,1	60 МЕ	840 МЕ
		Инсулин аспарт	0,1	30 МЕ	420 МЕ
		Инсулин аспарт двухфазный	0,025	60 МЕ	840 МЕ
		Инсулин гларгин	0,05	30 МЕ	420 МЕ
		Инсулин детемир	0,05	30 МЕ	420 МЕ
		Глюкагон	0,01	1 мг	1 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			1		
	Гипотензивные средства		0,2		
		Верапамил	0,3	240 мг	3360 мг
		Нифедипин	0,4	40 мг	560 мг
		Фозиноприл	0,1	10 мг	140 мг

	Моксонидин	1	0,2 мг	2,8 мг
	Противоаритмические средства	0,5		
	Пропафенол	0,4	300 мг	4200 мг
	Карведилол	0,4	50 мг	700 мг
	Бисопролол	0,2	10 мг	140 мг
	Метопролол	0,2	100 мг	1400 мг
	Средства для лечения сердечной недостаточности	0,5		
	Эналаприл	0,3	10 мг	140 мг
	Периндоприл	0,2	4 мг	56 мг
	Спираприл	0,3	6 мг	84 мг
	Ирбесартан	0,1	150 мг	2100 мг
	Телмисартан	0,1	80 мг	1120 мг
	Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей	0,15		
	Диуретики	1		
	Индапамид	0,7	2,5 мг	35 мг
	Фуросемид	0,3	40 мг	560 мг
	Средства, влияющие на кровь	0,9		
	Гиполипидемические препараты	1		
	Аторвастатин	0,3	20 мг	280 мг
	Симвастатин	0,4	10 мг	140 мг
	Розувастин	0,1	10 мг	280 мг
	Фенофибрат	0,2	200 мг	2800 мг
	Витамины и минералы	0,1		
	Витамины	1		
	Тиоктовая кислота	1	600 мг	8400 мг

\* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - ориентировочная дневная доза

\*\*\* - эквивалентная курсовая доза

### 3. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: инсулинзависимый сахарный диабет (тип 1),  
инсулиннезависимый сахарный диабет (тип 2)

Код по МКБ 10: E10.0, E10.1, E11.0, E11.1

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: кома (кетоацидотическая, гипогликемическая, гиперосмолярная, лактацидемическая), кетоацидоз

Условия оказания: стационарная помощь

#### 3.1. 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
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	1
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	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	1
A01.24.004	Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии периферической нервной системы	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	4
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	2
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
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	2
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	10
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A04.05.037	Исследование рН крови	1	1
A09.05.038	Исследование уровня осмолярности (осмоляльности) крови	1	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	1	1
A12.05.032	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина	1	1
A12.0S.033	Исследование уровня углекислого газа в крови	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	4
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
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в	1	1

	крови		
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия крови	1	1
A09.05.115	Исследование уровня буферных веществ в крови	1	1
A09.05.213	Определение уровня молочной кислоты в крови	1	1
A09.05.214	Определение уровня пирвиноградной кислоты в крови	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A05.23.002	Магнитно-резонансная томография центральной нервной системы и головного мозга	0,1	1
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	0,1	1

### 3.2. Лечение из расчета 5 дней

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.22.001	Сбор анамнеза и жалоб в эндокринологии	1	10
A01.22.002	Визуальное исследование в эндокринологии	1	10
A01.22.003	Пальпация в эндокринологии	1	10
A02.31.001	Термометрия общая	1	10
A25.22.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях желез внутренней секреции	1	5
A25.22.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях желез внутренней секреции	1	5
A25.22.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях желез внутренней секреции	1	5
A02.01.001	Измерение массы тела	1	2
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	10
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	20
A02.12.001	Исследование пульса	1	20
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	65
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	60
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	1	5
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1

A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	5
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	5
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	10
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	10
A04.05.037	Исследование рН крови	1	10
A09.05.038	Исследование уровня осмолярности (осмоляльности) крови	1	10
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	1	10
A12.05.032	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина	1	10
A12.05.033	Исследование уровня углекислого газа в крови	1	10
A09.05.213	Определение уровня молочной кислоты в крови	1	2
A09.05.214	Определение уровня пирвиноградной кислоты в крови	1	2
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	5
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	5
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	1	20
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	10
A09.05.031	Исследование уровня калия крови	1	18
A09.05.030	Исследование натрия крови	1	18
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов крови	1	10
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	10
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	1	10
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	1	3
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	1	10
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	1	5
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	1	10
A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	1	15
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	15
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	1
A14.28.002	Уход за постоянным мочевым катетером	1	15
A14.01.002	Уход за волосами, ногтями, бритье тяжелобольного	1	1
A14.31.012	Оценка степени риска развития	1	5



	пролежней		
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	1	60
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	1	5
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	1	10
A14.31.006	Пособие по смене постельного белья и одежды тяжелобольному	1	10
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	1
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелобольного	1	5
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	1	10
V03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больного	1	5

Фармако-терапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			1		
	Инсулины и средства для лечения сахарного диабета		1		
		Инсулин растворимый (человеческий генноинженерный)	0,9	80 МЕ	400 МЕ
		Инсулин аспарт	0,05	80 МЕ	400 МЕ
		Инсулин лизпро	0,05	80 МЕ	400 МЕ
		Глюкагон	0,5	1 мг	1 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания			0,5		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия		1		
		Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	5 л	15 л
Средства, влияющие на кровь			0,3		
	Препараты плазмы		1		
		Декстроза	1	100 г	500 г

\* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - ориентировочная дневная доза

\*\*\* - эквивалентная курсовая доза

### Питательные смеси

Наименование	Частота	Среднее
--------------	---------	---------

	предоставле ния	количество
Смеси для парентерального питания	1	
Растворы аминокислот	0,8	1000 мл
Жировые эмульсии	0,8	1000 мл
Смеси для энтерального зондового питания	0,3	2000 г