

**Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 ноября
2012 г. № 707н**

**"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи детям
при инсулинзависимом сахарном диабете"**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

Утвердить стандарт специализированной медицинской помощи детям при инсулинзависимом сахарном диабете согласно приложению.

Министр

В. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 21 января 2013 г.
Регистрационный № 26631

Стандарт
специализированной медицинской помощи детям при инсулинзависимом сахарном диабете

Категория возрастная: дети

Пол: любой

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 14

Код по МКБ X *(1)

Нозологические единицы

E10.2	Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями почек
E10.4	Инсулинзависимый сахарный диабет с неврологическими проявлениями
E10.6	Инсулинзависимый сахарный диабет с другими уточненными осложнениями
E10.7	Инсулинзависимый сахарный диабет с множественными осложнениями
E10.8	Инсулинзависимый сахарный диабет с неуточненными осложнениями
E10.9	Инсулинзависимый сахарный диабет без осложнений
E13.2	Другие уточненные формы сахарного диабета с поражениями почек
E13.4	Другие уточненные формы сахарного диабета с неврологическими проявлениями
E13.6	Другие уточненные формы сахарного диабета с другими уточненными осложнениями
E13.7	Другие уточненные формы сахарного диабета с множественными

	осложнениями
E13.8	Другие уточненные формы сахарного диабета с неуточненными осложнениями
E13.9	Другие уточненные формы сахарного диабета без осложнений
E14.2	Сахарный диабет неуточненный с поражениями почек
E14.4	Сахарный диабет неуточненный с неврологическими проявлениями
E14.6	Сахарный диабет неуточненный с другими уточненными осложнениями
E14.7	Сахарный диабет неуточненный с множественными осложнениями
E14.8	Сахарный диабет неуточненный с неуточненными осложнениями
E14.9	Сахарный диабет неуточненный без осложнений
E89.1	Гипоинсулинемия, возникшая после медицинских процедур

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления*(2)	Усредненный показатель кратности применения
B01.001.001	Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичный	0,05	1
B01.004.001	Прием (осмотр, консультация) врача-гастроэнтеролога первичный	0,1	1
B01.013.001	Прием (осмотр, консультация) врача-диетолога	0,5	1
B01.015.003	Прием (осмотр, консультация) врача-детского кардиолога первичный	0,1	1
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,7	1
B01.025.001	Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога первичный	0,05	1
B01.028.001	Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный	0,1	1
B01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
B01.053.003	Прием (осмотр, консультация) врача-детского уролога-андролога первичный	0,05	1

B01.058.003	Прием (осмотр, консультация) врача-детского эндокринолога первичный	1	1
B02.069.001	Прием (тестирование, консультация) медицинского психолога первичный	0,5	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	2
A09.05.037	Исследование концентрации водородных ионов (pH) крови	0,1	1
A09.05.056	Исследование уровня инсулина плазмы крови	0,1	3
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	1
A09.05.111	Исследование уровня буферных веществ в крови	0,1	1
A09.05.205	Исследование уровня С-пептида в крови	0,1	3
A09.28.003.001	Исследование на микроальбуминурию	0,5	3
A12.05.010	Определение HLA-антигенов	0,1	1
A12.05.056	Идентификация генов	0,05	1
A12.06.020	Исследование антител к антигенам островков клеток поджелудочной железы в крови	0,1	1
A12.06.039	Исследование антител к инсулину в крови	0,1	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
B03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	1	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	1	1
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1

A06.03.032	Рентгенография кисти руки	0,1	1
------------	---------------------------	-----	---

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный	0,5	1
B01.029.002	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	1	1
B01.058.005	Ежедневный осмотр врачом-детским эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	13
B02.069.002	Прием (тестирование, консультация) медицинского психолога повторный	0,1	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.023.001	Исследование уровня глюкозы в крови методом непрерывного мониторингирования	0,5	1
A09.05.023.002	Исследование уровня глюкозы в крови с помощью анализатора	1	92
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	1	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	1
A09.05.037	Исследование концентрации водородных ионов (pH) крови	0,1	1
A09.05.063	Исследование уровня свободного тироксина (Т4) сыворотки крови	0,1	1
A09.05.065	Исследование тиреотропина сыворотки крови	0,1	1
A09.05.078	Исследование уровня общего тестостерона в крови	0,05	1
A09.05.111	Исследование уровня буферных веществ в крови	0,1	1
A09.05.131	Исследование уровня лютеинизирующего гормона в сыворотке	0,05	1

	крови		
A09.05.132	Исследование уровня фолликулостимулирующего гормона в сыворотке крови	0,05	1
A09.05.136	Исследование уровня свободного кортизола в крови	0,05	1
A09.05.154	Исследование уровня общего эстрадиола в крови	0,05	1
A09.05.206	Исследование уровня ионизированного кальция в крови	1	1
A09.20.001	Микроскопическое исследование влагалищных мазков	0,1	1
A09.28.003.001	Исследование на микроальбуминурию	0,1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	10
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	3
A09.28.022	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	10
A12.28.002	Исследование функции нефронов (клиренс)	0,1	1
A12.28.003	Тесты тубулярной реабсорбции	0,1	1
A26.28.003	Микробиологическое исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	0,05	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
B03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	1	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	1	1
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	1	1
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное	0,1	1
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез	0,1	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек и надпочечников	1	1

A04.28.003	Ультразвуковое исследование органов мошонки	0,05	1
A05.02.001	Электромиография игольчатами электродами (одна мышца)	0,1	1
Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A13.29.003	Психологическая адаптация	1	1
B04.012.001	Школа для пациентов с сахарным диабетом	1	1

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата*(3)	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД*(4)	СКД*(5)
A09AA	Ферментные препараты		0,5			
		Панкреатин		ЕД	10000	100000
A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения		1			
		Инсулин аспарт		ЕД	25	350
		Инсулин глулизин		ЕД	25	350
		Инсулин лизпро		ЕД	25	350
		Инсулин растворимый [человеческий генно-инженерный]		ЕД	25	350
A10AC	Инсулины средней продолжительности		0,1			

	действия и их аналоги для инъекционного введения					
		Инсулин-изофан [человеческий генно-инженерный]		ЕД	20	280
A10AE	Инсулины длительного действия и их аналоги для инъекционного введения		0,9			
		Инсулин гларгин		ЕД	20	280
		Инсулин детемир		ЕД	20	280
A10BB	Производные сульфонилмочевины		0,01			
		Глибенкламид		мг	10	140
A16AX	Прочие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ		0,05			
		Тиоктовая кислота		мг	600	8400
B05CX	Другие ирригационные растворы		1			
		Декстроза		мл	200	200
B05XA	Растворы электролитов		0,5			
		Натрия хлорид		мл	500	500

C09AA	Ингибиторы АПФ		0,05			
		Периндоприл		мг	4	56
		Эналаприл		мг	10	140
H04AA	Гормоны, расщепляющие гликоген		0,5			
		Глюкагон		мг	1	1

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Диетическая терапия при заболеваниях желез внутренней секреции (стол 8а, 8б, 9, 9а)	1	14

*(1) - Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

*(2) - Вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 - указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания.

*(3) - Международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

*(4) - Средняя суточная доза.

*(5) - Средняя курсовая доза.

Примечания:

1. Лекарственные препараты для медицинского применения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, назначаются в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения и фармакотерапевтической группой по анатомо-терапевтическо-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата. При назначении лекарственных препаратов для медицинского применения детям доза определяется с учетом массы тела, возраста в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения.

2. Назначение и применение лекарственных препаратов для медицинского применения, медицинских изделий и специализированных продуктов лечебного питания, не входящих в стандарт медицинской помощи, допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) по решению врачебной комиссии (часть 5 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446)).