

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от _____ № _____

Стандарт специализированной медицинской помощи при инсулиннезависимом сахарном диабете

Категория возрастная: взрослые

Пол: любой

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 10

Код по МКБ X*

Нозологические единицы

E11.9 Инсулиннезависимый сахарный диабет без осложнений

E13.9 Другие уточненные формы сахарного диабета без осложнений

E14.9 Сахарный диабет неуточненный без осложнений

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления¹	Усредненный показатель кратности применения
V01.001.001	Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичный	0,2	1
V01.004.001	Прием (осмотр, консультация) врача-гастроэнтеролога первичный	0,1	1
V01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,5	1
V01.020.001	Прием (осмотр, консультация) врача по лечебной физкультуре	0,2	1
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача- невролога первичный	0,2	1
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
V01.053.001	Прием (осмотр, консультация) врача-уролога первичный	0,1	1
V01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	1	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	0,5	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	9
A09.05.023.002	Исследование уровня глюкозы в крови с помощью анализатора	0,1	3

¹ 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.

A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	0,5	1
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	0,3	1
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	0,5	1
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	1
A09.05.205	Исследование уровня С-пептида в крови	0,1	1
A09.05.206	Исследование уровня ионизированного кальция в крови	0,5	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003.001	Исследование на микроальбуминурию	1	1
A09.28.015.001	Обнаружение кетоновых тел в моче с помощью тест-полоски	0,2	3
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,9	1
A12.06.020	Исследование антител к антигенам островков клеток поджелудочной железы в крови	0,05	1
A12.22.005	Проведение глюкозотолерантного теста	0,05	1
A12.28.002	Исследование функции нефронов (клиренс)	1	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,9	1
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,9	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,1	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
V03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	1	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	1

Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A01.24.004	Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии периферической нервной системы	1	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,1	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек и надпочечников	0,1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	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
V01.015.002	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога повторный	0,1	1
V01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача- невролога повторный	0,1	1
V01.058.006	Ежедневный осмотр врачом-эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	9
Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным образованием			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A02.01.001	Измерение массы тела	1	2

A02.03.005	Измерение роста	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	50
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,02	2
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2

Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.007	Исследование уровня железа сыворотки крови	0,1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	50
A09.05.063	Исследование уровня свободного тироксина (Т4) сыворотки крови	0,25	1
A09.05.065	Исследование тиреотропина сыворотки крови	0,5	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	0,25	2
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	0,1	2
A09.28.015.001	Обнаружение кетоновых тел в моче с помощью тест-полоски	0,1	5
A26.28.003	Микробиологическое исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	0,2	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,25	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,25	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	0,25	1

Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,2	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,25	1

A04.12.005.003	Дуплексное сканирование брахиоцефальных артерий с цветным доплеровским картированием кровотока	0,25	1
A04.12.006	Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,25	1
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез	0,25	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,25	1
A05.10.008.001	Холтеровское мониторирование сердечного ритма (ХМ-ЭКГ)	0,1	1
A05.23.009	Магнитно-резонансная томография головного мозга	0,01	1
A05.24.001	Измерение скорости проведения электрического импульса по нерву	0,02	1
A06.03.052	Рентгенография стопы	0,1	1
A06.03.061.001	Рентгеноденситометрия поясничного отдела позвоночника	0,1	1
A06.03.061.002	Рентгеноденситометрия проксимального отдела бедренной кости	0,1	1
A06.03.061.003	Рентгеноденситометрия лучевой кости	0,1	1
A09.05.023.001	Исследование уровня глюкозы в крови методом непрерывного мониторирования	0,05	1
A12.12.004	Суточное мониторирование артериального давления	0,2	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	0,25	1
A19.22.001.001	Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях желез внутренней секреции	0,05	5
B04.012.001	Школа для пациентов с сахарным диабетом	0,5	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**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения		0,4			
		Инсулин аспарт		ЕД	40	400
		Инсулин глулизин		ЕД	40	400
		Инсулин лизпро		МЕ	40	400
		Инсулин растворимый [человеческий генно-инженерный]		МЕ	40	400
A10AC	Инсулины средней продолжительности действия и их аналоги для инъекционного введения		0,2			
		Инсулин-изофан [человеческий генно-инженерный]		МЕ	40	400

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A10AD	Инсулины средней продолжительности действия и их аналоги в комбинации с инсулинами короткого действия для инъекционного введения		0,15			
		Инсулин аспарт двухфазный		ЕД	60	600
		Инсулин двухфазный [человеческий генно-инженерный]		МЕ	60	600
		Инсулин лизпро двухфазный		МЕ	60	600
A10AE	Инсулины длительного действия и их аналоги для инъекционного введения		0,4			
		Инсулин гларгин		МЕ	40	400
		Инсулин детемир		ЕД	40	400
A10BA	Бигуаниды		0,7			
		Метформин		мг	2000	20000
A10BB	Производные сульфонилмочевины		0,4			
		Глибенкламид		мг	20	200
		Гликвидон		мг	120	1200
		Гликлазид		мг	120	1200

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Глимепирид		мг	6	60
		Глипизид		мг	20	200
A10BD	Комбинированные препараты пероральных гипогликемических средств		0,5			
		Вилдаглиптин+Метформин		мг	100+ 2000	1000+ 20000
		Глибенкламид+Метформин		мг	5+1000	50+10000
		Гликлазид+Метформин		мг	160+ 2000	1600+ 20000
		Глимепирид+Метформин		мг	4+1000	40+10000
		Метформин+Ситаглиптин		мг	2000+ 100	20000+ 1000
A10BF	Ингибиторы альфа-глюкозидазы		0,02			
		Акарбоза		мг	200	2000
A10BG	Тиазолидиндионы		0,05			
		Пиоглитазон		мг	30	300
A10BH	Ингибиторы дипептидилпептидазы-4 (ДПП-4)		0,4			
		Вилдаглиптин		мг	100	1000
		Ситаглиптин		мг	100	1000
		Саксаглиптин		мг	5	50
		Линаглиптин		мг	5	50

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A10BX	Другие гипогликемические препараты, кроме инсулинов		0,3			
		Лираглутид		мг	1,8	18
		Натеглинид		мг	360	3600
		Репаглинид		мг	12	120
		Эксенатид		мкг	20	200
B01AC	Антиагреганты		0,1			
		Клопидогрел		мг	75	750
		Дипиридамол		мг	450	4500
C02AC	Агонисты имидазолиновых рецепторов		0,1			
		Клонидин		мг	0,15	1,5
		Моксонидин		мг	0,2	2
C03AA	Тиазиды		0,2			
		Гидрохлоротиазид		мг	25	250
C03BA	Сульфонамиды		0,1			
		Индапамид		мг	2,5	25
C03CA	Сульфонамиды		0,1			
		Торасемид		мг	5	50
		Фуросемид		мг	40	400
C07AB	Селективные бета-адреноблокаторы		0,3			
		Атенолол		мг	50	500

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Бетаксолол		мг	20	200
		Бисопролол		мг	5	50
		Метопролол		мг	50	500
		Небиволол		мг	10	100
		Эсатенолол		мг	50	500
C07AG	Альфа- и бета-адреноблокаторы		0,2			
		Карведилол		мг	50	500
C08CA	Производные дигидропиридина		0,3			
		Амлодипин		мг	10	100
		Лацидипин		мг	4	40
		Нимодипин		мг	30	300
		Нифедипин		мг	40	400
		Фелодипин		мг	10	100
C08DA	Производные фенилалкиламина		0,1			
		Верапамил		мг	480	4800
C09AA	Ингибиторы АПФ		0,6			
		Зофеноприл		мг	30	300
		Каптоприл		мг	75	750
		Лизиноприл		мг	20	200
		Моэксиприл		мг	30	300
		Периндоприл		мг	4	40
		Рамиприл		мг	10	100

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Спираприл		мг	6	60
		Трандолаприл		мг	2	20
		Фозиноприл		мг	20	200
		Хинаприл		мг	20	200
		Цилазаприл		мг	2,5	25
		Эналаприл		мг	20	200
C09BB	Ингибиторы АПФ в комбинации с БМКК		0,6			
		Нитрендипин+эналаприла малеат		мг	20+10	200+100
C09CA	Антагонисты ангиотензина II		0,35			
		Валсартан		мг	80	800
		Ирбесартан		мг	150	1500
		Кандесартан		мг	16	160
		Лозартан		мг	100	1000
		Олмесартана медоксомил		мг	20	200
		Телмисартан		мг	40	400
		Эпросартан		мг	600	6000
C09XA	Ингибиторы ренина		0,05			
		Алискирен		мг	150	150
C10AA	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы		0,6			
		Аторвастатин		мг	20	200
		Ловастатин		мг	20	200
		Правастатин		мг	20	20

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Розувастатин		мг	10	100
		Симвастатин		мг	20	20
		Флувастатин		мг	20	200
C10AB	Фибраты		0,3			
		Фенофибрат		мг	200	2000
H04AA	Гормоны, расщепляющие гликоген		0,02			
		Глюкагон		мг	1	1
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,1			
		Амоксициллин+[Клавулановая кислота]		мг	2000+ 400	20000+ 4000
J01MA	Фторхинолоны		0,15			
		Левифлоксацин		мг	1000	7000
		Офлоксацин		мг	800	5600
		Ципрофлоксацин		мг	1000	7000
N02BA	Салициловая кислота и ее производные		0,8			
		Ацетилсалициловая кислота		мг	100	1000

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,4	9
Вариант диеты с пониженной калорийностью (низкокалорийная диета)	0,6	9

* - Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра

** - международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата

*** - средняя суточная доза

**** - 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.

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)).