

## **Приказ Минздрава РФ от 09.11.2012 N 751н – Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы – Действующая первая редакция – Зарегистрировано в Минюсте РФ 07.03.2013 N 27548 – Начало действия документа 24.06.2013**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

Утвердить стандарт первичной медико-санитарной помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы согласно приложению.

Приложение к приказу Минздрава РФ от 09.11.2012 N 751н

### **Стандарт первичной медико-санитарной помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы**

Категория возрастная: взрослые

Пол: любой

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 365

Код по МКБ X <\*>

Нозологические единицы

- E10.4 Инсулинзависимый сахарный диабет с неврологическими проявлениями
- E10.5 Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения
- E11.4 Инсулиннезависимый сахарный диабет с неврологическими проявлениями
- E11.5 Инсулиннезависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения
- E13.4 Другие уточненные формы сахарного диабета с неврологическими проявлениями
- E13.5 Другие уточненные формы сахарного диабета с нарушениями периферического кровообращения
- E14.4 Сахарный диабет неуточненный с неврологическими проявлениями
- E14.5 Сахарный диабет неуточненный с нарушениями периферического кровообращения

#### **1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния**

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста
--

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <1>	Усредненный показатель кратности применения
V01.008.001	Прием (осмотр, консультация) врача-дерматовенеролога первичный	0,3	1
V01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,5	1
V01.026.001	Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) первичный	0,2	1
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	0,5	1
V01.047.005	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта участкового первичный	0,2	1
V01.057.001	Прием (осмотр, консультация) врача-хирурга первичный	1	1
V01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	1	1

-----  
 <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.

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	1
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	1
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	1	1

A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	1
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	1
A09.28.003.001	Исследование на микроальбуминурию	0,6	1
A12.28.002	Исследование функции нефронов (клиренс)	1	1
A26.01.004	Бактериологическое исследование гнойного отделяемого диабетических язв на анаэробные микроорганизмы	0,7	1
A26.01.005	Бактериологическое исследование гнойного отделяемого	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
A05.03.001	Магнитно-резонансная томография костной ткани (одна область)	0,01	1
A01.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,5	1
A05.24.001	Измерение скорости проведения электрического импульса по нерву	0,5	1

A06.03.036.001	Компьютерная томография нижней конечности	0,1	1
A06.03.061.001	Рентгеноденситометрия поясничного отдела позвоночника	0,5	1
A06.03.061.002	Рентгеноденситометрия проксимального отдела бедренной кости	0,5	1
A06.03.053	Рентгенография стопы в двух проекциях	0,8	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,4	1
A04.12.005.001	Дуплексное сканирование артерий нижних конечностей	0,5	1
A12.01.008	Определение парциального давления кислорода в мягких тканях (оксиметрия)	0,5	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	0,5	2
V01.026.002	Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) повторный	0,05	1
V01.029.002	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	0,5	2
V01.047.006	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта участкового повторный	0,05	1
V01.057.002	Прием (осмотр, консультация) врача-хирурга повторный	1	11
V01.058.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный	1	11

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
A15.12.002	Эластическая компрессия нижних конечностей	0,5	12

Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	0,5	3
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	0,7	3
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,7	3
A09.05.023.002	Исследование уровня глюкозы в крови с помощью анализатора	1	1460
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	0,7	2
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	0,4	3
A09.05.033	Исследование уровня неорганического фосфора в крови	0,4	3
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	0,5	2
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,5	2
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	0,4	3
A09.05.049	Исследование уровня факторов свертывания в крови	0,5	2
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	0,5	2
A09.05.051	Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови	0,5	2
A09.05.083	Исследование уровня	1	3

	гликированного гемоглобина в крови		
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	0,5	2
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,7	3
V03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	0,7	3
V03.016.006	Анализ мочи общий	0,7	2

Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A02.01.007	Линейное измерение дефекта кожи	0,7	11
A02.01.008	Исследование карманов при дефектах кожных покровов с помощью зонда	0,5	2
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,5	2
A06.03.053	Рентгенография стопы в двух проекциях	0,7	3
A12.01.008	Определение парциального давления кислорода в мягких тканях (оксиметрия)	0,5	4

Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A05.02.001.016	Электродиагностика (определение электровозбудимости (функциональных свойств) периферических двигательных нервов и скелетных мышц)	0,2	2
A15.03.003	Наложение гипсовой повязки при переломах костей	0,01	4

A23.30.001	Пособие по подбору ортопедических стелек	1	1
A23.30.002	Пособие по подбору ортопедической обуви	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 <*>	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД <***>	СКД <****>
A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения		0,7			
		Инсулин аспарт		ЕД	50	18250
		Инсулин глулизин		ЕД	50	18250
		Инсулин лизпро		МЕ	50	18250
		Инсулин растворимый [человеческий генно-инженерный]		МЕ	50	18250
A10AC	Инсулины средней продолжительности действия и их аналоги для инъекционного введения		0,5			
		Инсулин-изофан [человеческий генно-инженерный]		МЕ	40	14600
A10AD	Инсулины средней продолжительности действия и их аналоги в комбинации с инсулинами короткого действия для инъекционного введения		0,5			
		Инсулин аспарт двухфазный		ЕД	60	21900
		Инсулин двухфазный [человеческий генно-инженерный]		МЕ	50	18250
		Инсулин лизпро двухфазный		МЕ	60	21900

A10AE	Инсулины длительного действия и их аналоги для инъекционного введения		0,2			
		Инсулин гларгин		МЕ	30	10950
		Инсулин детемир		ЕД	30	10950
A01BB	Производные сульфонилмочевины		1			
		Глибенкламид		мг	20	7300
		Гликвидон		мг	45	16425
		Гликлазид		мг	120	43800
		Глимепирид		мг	4	1460
		Глипизид		мг	5	1825
A10BD	Комбинированные препараты пероральных гипогликемических средств		0,2			
		Вилдаглиптин + Метформин		мг	100 + 2000	365000 + 730000
		Глибенкламид + Метформин		мг	20 + 2000	7300 + 730000
		Гликлазид + Метформин		мг	160 + 2000	58400 + 730000
		Глимепирид + Метформин		мг	4 + 1000	1460 + 365000
		Метформин + Ситаглиптин		мг	2000 + 100	730000 + 36500
A10BF	Ингибиторы альфа-глюкозидазы		0,1			
		Акарбоза		мг	200	80300
A10BG	Тиазолидиндионы		1			
		Пиоглитазон		мг	30	10950
		Росиглитазон		мг	8	2920
A10BN	Ингибиторы дипептидилпептидазы-4 (ДПП-4)		0,4			
		Вилдаглиптин		мг	100	36500
		Ситаглиптин		мг	100	36500
		Саксаглиптин		мг	5	1825
		Линаглиптин		мг	5	1825
A10BX	Другие		0,4			



	гипогликемические препараты, кроме инсулинов					
		Лираглутид		мг	1,8	657
		Натеглинид		мг	360	131400
		Репаглинид		мг	16	5840
		Эксенатид		мкг	20	7300
B01AB	Группа гепарина		0,03			
		Эноксапарин натрия		ЕД	4000	40000
B01AC	Антиагреганты		0,5			
		Клопидогрел		мг	75	27375
C01AA	Гликозиды наперстянки		0,1			
		Дигоксин		мг	0,25	91,25
C01EA	Простагландины		0,5			
		Алпростадил		мг	0,06	21,9
C03BA	Сульфонамиды		0,5			
		Индапамид		мг	2,5	912,5
C03CA	Сульфонамиды		0,4			
		Фуросемид		мг	80	29200
C07AB	Селективные бета-адреноблокаторы		0,8			
		Атенолол		мг	50	18250
		Бисопролол		мг	5	1825
C07AG	Альфа- и бета-адреноблокаторы		0,2			
		Карведилол		мг	50	18250
C08CA	Производные дигидропиридина		1			
		Амлодипин		мг	5	1825
		Нифедипин		мг	40	14600
C09AA	Ингибиторы АПФ		0,9			
		Каптоприл		мг	25	9125
		Лизиноприл		мг	20	7300
		Периндоприл		мг	4	1460
		Эналаприл		мг	20	7300
C09CA	Антагонисты ангиотензина II		0,5			
		Лозартан		мг	50	18250

C10AA	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы		0,9			
		Аторвастатин		мг	20	7300
		Ловастатин		мг	40	14600
		Симвастатин		мг	10	365
		Флувастатин		мг	40	14600
		Фосувастатин		мг	20	7300
C10AB	Фибраты		0,7			
		Фенофибрат		мг	200	73000
H04AA	Гормоны, расщепляющие гликоген		0,02			
		Глюкагон		мг	1	12
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,5			
		Амоксициллин + [Клавулановая кислота]		мг	3600	50400
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,75			
		Цефоперазон + [Сульбактам]		мг	2000 + 2000	28000 + 28000
		Цефотаксим		мг	6000	84000
		Цефтазидим		мг	4000	56000
J01DH	Карбапенемы		0,2			
		Имипенем + [Циластатин]		мг	500 + 500	7000 + 7000
		Меропенем		мг	3000	42000
J01FA	Макролиды		0,01			
		Азитромицин		мг	500	3000
J01FF	Линкозамиды		0,5			
		Клиндамицин		мг	1200	8400
J01MA	Фторхинолоны		0,5			
		Левифлоксацин		мг	500	3500
		Офлоксацин		мг	800	11200
		Ципрофлоксацин		мг	1000	7000
J01XA	Антибиотики гликопептидной структуры		0,05			

		Ванкомицин		мг	2000	28000
J01XD	Производные имидазола		0,5			
		Метронидазол		мг	500	5000
J01XX	Прочие антибактериальные препараты		0,05			
		Линезолид		мг	600	12000
J02AC	Производные триазола		0,4			
		Флуконазол		мг	100	2000
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		0,6			
		Диклофенак		мг	25	75
		Диклофенак		мг	50	200
N01BB	Амиды		0,5			
		Лидокаин		мг	400	800
N02BA	Салициловая кислота и ее производные		1			
		Ацетилсалициловая кислота		мг	100	36500
N03AF	Производные карбоксиамида		0,8			
		Карбамазепин		мг	400	146000
N03AX	Другие противосудорожные препараты		0,4			
		Габапентин		мг	900	328500
		Прегабалин		мг	600	219000

<\*> 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. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446)).

3. Граждане, имеющие в соответствии с Федеральным законом от 17.07.1999 N 178-ФЗ "О государственной социальной помощи" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, N 29, ст. 3699; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 48, ст. 4945; 2007, N 43, ст. 5084; 2008, N 9, ст. 817; 2008, N 29, ст. 3410; N 52, ст. 6224; 2009, N 18, ст. 2152; N 30, ст. 3739; N 52, ст. 6417; 2010, N 50, ст. 6603; 2011, N 27, ст. 3880; 2012, N 31, ст. 4322) право на получение государственной социальной помощи в виде набора социальных услуг, при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях обеспечиваются лекарственными препаратами для медицинского применения, включенными в Перечень лекарственных препаратов, в том числе перечень лекарственных препаратов, назначаемых по решению врачебной комиссии лечебно-профилактических учреждений, обеспечение которыми осуществляется в соответствии со стандартами медицинской помощи по рецептам врача (фельдшера) при оказании государственной социальной помощи в виде набора социальных услуг, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 18.09.2006 N 665 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.09.2006, регистрационный N 8322), с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 19.10.2007 N 651 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19.10.2007, регистрационный N 10367), от 27.08.2008 N 451н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10.09.2008, регистрационный N 12254), от 01.12.2008 N 690н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22.12.2008, регистрационный N 12917), от 23.12.2008 N 760н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28.01.2009, регистрационный N 13195) и от 10.11.2011 N 1340н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23.11.2011, регистрационный N 22368).

---