



Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым при сахарном диабете 1 типа

В соответствии с пунктом 4 части 1 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; 2018, № 53, ст. 8415) и подпунктом 5.2.18 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

стандарт медицинской помощи взрослым при сахарном диабете 1 типа согласно приложению № 1;

стандарт специализированной медицинской помощи взрослым при тяжелой гипогликемии при сахарном диабете 1 типа согласно приложению № 2;

стандарт медицинской помощи взрослым при диабетической нейропатии, диабетической остеоартропатии при сахарном диабете 1 типа согласно приложению № 3;

стандарт медицинской помощи взрослым при диабетической нефропатии при сахарном диабете 1 типа согласно приложению № 4;

стандарт медицинской помощи взрослым при нарушениях периферического кровоснабжения без критической ишемии конечности при сахарном диабете 1 типа согласно приложению № 5.

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 1552н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при инсулинзависимом сахарном диабете» (зарегистрирован

Министерством юстиции Российской Федерации 5 марта 2013 г., регистрационный № 27478);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 декабря 2012 г. № 1577н «Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при диабетической полиневропатии» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 марта 2013 г., регистрационный № 27819);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 1544н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при диабетической полиневропатии» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 марта 2013 г., регистрационный № 27459);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 1434н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы (без критической ишемии)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 марта 2013 г., регистрационный № 27882).

Министр

М.А. Мурашко

СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь, первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно, в дневном стационаре, амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая, неотложная

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

E10.2² Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями почек

E10.3² Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями глаз

E10.4² Инсулинзависимый сахарный диабет с неврологическими осложнениями

E10.5² Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения

E10.6² Инсулинзависимый сахарный диабет с другими уточненными осложнениями

E10.7 ²	Инсулинзависимый сахарный диабет с множественными осложнениями
E10.8 ²	Инсулинзависимый сахарный диабет с неуточненными осложнениями
E10.9 ²	Инсулинзависимый сахарный диабет без осложнений

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ³	Усредненный показатель кратности применения
B01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,34	1
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,85	1
B01.025.001	Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога первичный	0,18	1
B01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
B01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,31	1
B01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	1	1

1.2. 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
A09.05.065	Исследование уровня тиреотропного гормона (ТТГ) в крови	0,012	1
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	1
A09.05.102	Исследование уровня фруктозамина в крови	0,021	1
A09.05.205	Исследование уровня С-пептида в крови	0,012	1
A09.28.003.001	Определение альбумина в моче	1	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,7	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	0,21	1
A12.06.020	Определение содержания антител к антигенам островков клеток поджелудочной железы в крови	0,0044	1
A12.22.005	Проведение глюкозотолерантного теста	0,00048	1
A12.28.002	Исследование функции нефронов по клиренсу креатинина (проба Реберга)	0,071	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
B03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез	0,0054	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1

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

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,33	10
B01.047.009	Ежедневный осмотр врачом-терапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,011	9
B01.058.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный	1	15
B01.058.006	Ежедневный осмотр врачом-эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,33	8

2.2. 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 ⁴	0,7	2190
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови ⁵	0,3	1460
A09.05.023.001	Исследование уровня глюкозы в крови методом непрерывного мониторингирования	0,3	365
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	3
A09.28.003.001	Определение альбумина в моче	1	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,7	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	0,092	9

2.3. 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
A11.05.005	Установка инсулиновой помпы	0,1	1
A11.05.006	Замена инсулиновой помпы	0,01	1

2.4. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B04.012.001	Школа для пациентов с сахарным диабетом	0,39	5

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 ⁶	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁷	СКД ⁸
A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения					
		Инсулин аспарт	0,32	ЕД	51	18 615
		Инсулин глулизин	0,32	ЕД	51	18 615
		Инсулин лизпро	0,32	МЕ	51	18 615
		Инсулин растворимый [человеческий генно-инженерный]	0,034	МЕ	48	17 520
A10AC	Инсулины средней продолжительности действия и их аналоги для инъекционного введения					

		Инсулин-изофан [человеческий генно-инженерный]	0,034	МЕ	30	10 950
A10AE	Инсулины длительного действия и их аналоги для инъекционного введения					
		Инсулин гларгин	0,27	ЕД	30	10 950
		Инсулин деглудек	0,27	ЕД	30	10 950
		Инсулин детемир	0,27	ЕД	30	10 950
H04AA	Гормоны, расщепляющие гликоген					
		Глюкагон	0,1	мг	1	1

4. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

Код	Наименование вида медицинского изделия	Усредненный показатель частоты предоставления	Среднее количество
207640	Помпа инфузионная инсулиновая амбулаторная	0,055	1
207650	Помпа инсулиновая инфузионная амбулаторная со встроенным глюкометром	0,055	1

5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
-------------------------------------	---	------------

Основной вариант стандартной диеты	0,23	8
Вариант диеты с пониженной калорийностью (низкокалорийная диета)	0,0022	8
Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета)	0,051	8

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² В части диагностики и лечения сахарного диабета 1 типа без учета диагностики и лечения осложнений и сопутствующих заболеваний.

³ 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.

⁴ Без проведения непрерывного мониторинга глюкозы, с использованием индивидуального глюкометра и тест-полосок в амбулаторных условиях и/или применения многопользовательского глюкометра/лабораторного анализатора в условиях стационара или дневного стационара.

⁵ При проведении непрерывного мониторинга глюкозы, с использованием индивидуального глюкометра и тест-полосок в амбулаторных условиях и/или применения многопользовательского глюкометра/лабораторного анализатора в условиях стационара или дневного стационара.

⁶ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

⁷ Средняя суточная доза.

⁸ Средняя курсовая доза.

**СТАНДАРТ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ТЯЖЕЛОЙ ГИПОГЛИКЕМИИ ПРИ
САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА**

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: экстренная

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 3

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

E16.2² Гипогликемия неуточненная

E10.2² Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями почек

E10.3² Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями глаз

E10.4² Инсулинзависимый сахарный диабет с неврологическими осложнениями

E10.5 ²	Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения
E10.6 ²	Инсулинзависимый сахарный диабет с другими уточненными осложнениями
E10.7 ²	Инсулинзависимый сахарный диабет с множественными осложнениями
E10.8 ²	Инсулинзависимый сахарный диабет с неуточненными осложнениями
E10.9 ²	Инсулинзависимый сахарный диабет без осложнений

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ³	Усредненный показатель кратности применения
B01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,5	1
B01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,5	1

1.2. 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

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

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.047.009	Ежедневный осмотр врачом-терапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,5	2
B01.058.006	Ежедневный осмотр врачом-эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,5	2

2.2. 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	11
A09.05.023.001	Исследование уровня глюкозы в крови методом непрерывного мониторингирования	0,3	2

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 ⁴	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁵	СКД ⁶
-----	---	--	---	-------------------	------------------	------------------

A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения					
		Инсулин аспарт	0,32	ЕД	51	102
		Инсулин глулизин	0,32	ЕД	51	102
		Инсулин лизпро	0,32	МЕ	51	102
		Инсулин растворимый [человеческий генно-инженерный]	0,03	МЕ	48	96
A10AC	Инсулины средней продолжительности действия и их аналоги для инъекционного введения					
		Инсулин-изофан [человеческий генно-инженерный]	0,03	МЕ	30	60
A10AE	Инсулины длительного действия и их аналоги для инъекционного введения					
		Инсулин гларгин	0,27	ЕД	30	60
		Инсулин деглудек	0,27	ЕД	30	60
		Инсулин детемир	0,27	ЕД	30	60
B05BA	Растворы для парентерального питания					
		Декстроза	1	г	80	80

H04AA	Гормоны, расщепляющие гликоген					
		Глюкагон	0,05	мг	1	1

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	1	2

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² В части диагностики и лечения тяжелой гипогликемии без учета диагностики и лечения сахарного диабета 1 типа.

³ 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.

⁴ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

⁵ Средняя суточная доза.

⁶ Средняя курсовая доза.

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕЙРОПАТИИ, ДИАБЕТИЧЕСКОЙ
ОСТЕОАРТРОПАТИИ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА**

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь, первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно, амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

M14.2² Диабетическая артропатия

M14.6² Невропатическая артропатия

E10.4² Инсулинзависимый сахарный диабет с неврологическими осложнениями

E10.6² Инсулинзависимый сахарный диабет с другими уточненными осложнениями

E10.7²

Инсулинзависимый сахарный диабет с множественными осложнениями

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ³	Усредненный показатель кратности применения
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	1	1
B01.050.001	Прием (осмотр, консультация) врача-травматолога-ортопеда первичный	0,3	1
B01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,046	1

1.2. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A05.02.001.003	Электронейромиография стимуляционная одного нерва	0,0091	3
A05.30.012.002	Магнитно-резонансная томография стопы	0,3	1
A06.03.053	Рентгенография стопы в двух проекциях	0,3	2
A12.26.020	Конфокальная микроскопия роговицы	0,00091	1

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

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.058.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный	0,5	7
B01.058.006	Ежедневный осмотр врачом-эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,5	12
2.2. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A05.30.012.002	Магнитно-резонансная томография стопы	0,3	1
A06.03.053	Рентгенография стопы в двух проекциях	0,3	2
2.3. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A15.03.002	Наложение иммобилизационной повязки при переломах костей	0,3	9

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 ⁴	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁵	СКД ⁶
N01BB	Амиды					
		Лидокаин	0,014	шт.	2	60
N02AX	Другие опиоиды					
		Трамадол	0,0035	мг	100	18 000
N03AX	Другие противосудорожные препараты					
		Габапентин	0,14	мг	1 800	657 000
		Прегабалин	0,42	мг	300	109 500
N06AA	Неселективные ингибиторы обратного захвата моноаминов					
		Амитриптилин	0,0035	мг	150	54 750
N06AX	Другие антидепрессанты					
		Дулоксетин	0,19	мг	60	21 900

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,39	12
Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета)	0,11	12

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² В части диагностики и лечения диабетической нейропатии, в том числе диабетической остеоартропатии, без учета диагностики и лечения сахарного диабета 1 типа.

³ 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.

⁴ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

⁵ Средняя суточная доза.

⁶ Средняя курсовая доза.

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИИ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ
1 ТИПА**

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь, первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно, в дневном стационаре, амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

N08.3² Гломерулярные поражения при сахарном диабете

E10.2² Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями почек

E10.7² Инсулинзависимый сахарный диабет с множественными осложнениями

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ³	Усредненный показатель кратности применения
B01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,77	1
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,27	1
B01.025.001	Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога первичный	0,3	1
B01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	0,91	1
B01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,009	1
B01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,09	1

1.2. 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	0,91	1
A09.05.058	Исследование уровня паратиреоидного гормона в крови	0,7	1
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	0,93	1

A09.05.235	Исследование уровня 25-ОН витамина Д в крови	0,7	1
A09.28.003.001	Определение альбумина в моче	1	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,7	1
A12.28.002	Исследование функции нефронов по клиренсу креатинина (проба Реберга)	0,1	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
B03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель частоты кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,91	1
A04.12.005.006	Дуплексное интракраниальных отделов брахиоцефальных артерий	0,24	1
A04.12.006	Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,24	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A06.03.061.001	Рентгеноденситометрия поясничного отдела позвоночника	0,2	1

A06.03.061.002	Рентгеноденситометрия проксимального отдела бедренной кости	0,4	1
A06.03.061.003	Рентгеноденситометрия лучевой кости	0,4	1

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

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.025.002	Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога повторный	0,1	1
B01.047.009	Ежедневный осмотр врачом-терапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,09	7
B01.058.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный	0,09	1
B01.058.006	Ежедневный осмотр врачом-эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,82	7

2.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
------------------------	---------------------------------	---	---

A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,91	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	0,91	1
A09.28.003.001	Определение альбумина в моче	1	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,7	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 ⁴	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁵	СКД ⁶
C09AA	Ингибиторы АПФ					
		Лизиноприл	0,069	мг	10	3 650
		Периндоприл	0,24	мг	5	1 825
		Рамиприл	0,069	мг	5	1 825
		Фозиноприл	0,069	мг	5	1 825
		Эналаприл	0,24	мг	20	7 300
C09CA	Антагонисты рецепторов ангиотензина II					
		Азилсартана медоксомил	0,017	мг	40	14 600
		Валсартан	0,052	мг	160	58 400
		Ирбесартан	0,017	мг	150	54 750

		Кандесартан	0,017	мг	16	5 840
		Лозартан	0,052	мг	50	18 250
		Телмисартан	0,017	мг	40	14 600

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,16	7
Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета)	0,7	7

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² В части диагностики и лечения диабетической нефропатии без учета диагностики и лечения сахарного диабета 1 типа.

³ 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.

⁴ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

⁵ Средняя суточная доза.

⁶ Средняя курсовая доза.

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ НАРУШЕНИЯХ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО КРОВΟΣНАБЖЕНИЯ БЕЗ
КРИТИЧЕСКОЙ ИШЕМИИ КОНЕЧНОСТИ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА**

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь, первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно, в дневном стационаре, амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

R52.2² Другая постоянная боль

E10.5² Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения

E10.7² Инсулинзависимый сахарный диабет с множественными осложнениями

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ³	Усредненный показатель кратности применения
B01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	1	1
B01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
B01.043.001	Прием (осмотр, консультация) врача - сердечно-сосудистого хирурга первичный	0,24	1
B01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,059	1

1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения

A04.12.006.001	Дуплексное сканирование артерий нижних конечностей	1	1
----------------	--	---	---

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

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.058.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный	0,059	1
B01.058.006	Ежедневный осмотр врачом-эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	11

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 ⁴	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁵	СКД ⁶
B01AC	Антиагреганты, кроме гепарина					
		Ацетилсалициловая кислота	1	мг	100	36 500
		Клопидогрел	0,5	мг	75	27 375
B01AF	Прямые ингибиторы фактора Ха					

		Ривароксабан	0,3	мг	5	1 825
C10AA	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы					
		Аторвастатин	0,6	мг	40	14 600
		Розувастатин	0,4	мг	20	7 300

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,78	11
Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета)	0,22	11

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² В части диагностики и лечения нарушений периферического кровоснабжения без критической ишемии конечности без учета диагностики и лечения сахарного диабета 1 типа.

³ 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.

⁴ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

⁵ Средняя суточная доза.

⁶ Средняя курсовая доза.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Минздрав России

к проекту приказа Минздрава России «Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым при сахарном диабете 1 типа»



Вр-1758779

Проект приказа Минздрава России «Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым при сахарном диабете 1 типа» подготовлен в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

Издание приказа потребует признание утратившими силу:

приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 1552н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при инсулинзависимом сахарном диабете» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 марта 2013 г., регистрационный № 27478);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 декабря 2012 г. № 1577н «Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при диабетической полиневропатии» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 марта 2013 г., регистрационный № 27819);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 1544н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при диабетической полиневропатии» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 марта 2013 г., регистрационный № 27459);

приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 1434н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы (без критической ишемии)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 марта 2013 г., регистрационный № 27882).

Проект приказа не относится к числу нормативных правовых актов, требующих оценки регулирующего воздействия.