



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРА  
ЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНЗДРАВ РОССИИ)



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 76767

от "29 декабря" 2025г.

26 октября 2023 г.

Москва

№ 544Н

**Об утверждении стандарта медицинской помощи взрослым при сахарном  
диабете 1 типа (диагностика и лечение)**

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» и подпунктом 5.2.18 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608, **п р и к а з ы а ю:**

1. Утвердить стандарт медицинской помощи взрослым при сахарном диабете 1 типа (диагностика и лечение) согласно приложению.
2. Признать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1 октября 2020 г. № 1053н «Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым при сахарном диабете 1 типа» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2021 г., регистрационный № 62082).
3. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2024 г.

Министр

М.А. Мурашко

Приложение  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «26» Октября 2023 г. № 577Н

**СТАНДАРТ  
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА  
(ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ)**

**Возрастная категория пациента:** взрослые

**Пол пациента:** любой

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

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

**Форма оказания медицинской помощи:** экстренная, неотложная, плановая

**Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней):** 365

**Нозологические единицы (код по МКБ X<sup>1</sup>):**

- E10.2 Инсулинзависимый сахарный диабет с поражением почек
- E10.3 Инсулинзависимый сахарный диабет с поражениями глаз
- E10.4 Инсулинзависимый сахарный диабет с неврологическими осложнениями
- E10.5 Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения
- 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

## 1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

## 1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Усредненный показатель кратности применения
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	0,98	1
V01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный (при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях медицинская услуга является взаимозаменяемой с медицинской услугой V01.026.001 «Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) первичный»)	0,0096	1
V01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,96	1

## 1.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	0,015	2

A09.05.065	Исследование уровня тиреотропного гормона (ТТГ) в крови	0,014	1
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	1
A09.05.102	Исследование уровня фруктозамина в крови	0,0015	1
A09.05.205	Исследование уровня С-пептида в крови	0,014	1
A09.28.003.001	Определение альбумина в моче	0,99	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,69	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	0,015	1
A12.06.020	Определение содержания антител к антигенам островков клеток поджелудочной железы в крови	0,0055	1
A12.22.005	Проведение глюкозотолерантного теста	0,00061	1
A12.28.002	Исследование функции нефронов по клиренсу креатинина (проба Реберга)	0,07	1
V03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
V03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Усредненный показатель кратности применения
A04.22.001	Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез	0,0069	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 <sup>2</sup>	Усредненный показатель кратности применения
B01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,15	1
B01.015.002	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога повторный	0,023	1
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,11	1
B01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный	0,05	1
B01.025.001	Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога первичный	0,038	1
B01.025.002	Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога повторный	0,013	1
B01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	0,00052	1

V01.029.002	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	0,23	1
V01.043.001	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга первичный	0,025	1
V01.043.002	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга повторный	0,01	2
V01.043.005	Ежедневный осмотр врачом-сердечно-сосудистым хирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,01	14
V01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный (при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях медицинская услуга является взаимозаменяемой с медицинской услугой V01.026.001 «Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) первичный»)	0,000036	1
V01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный (при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях медицинская услуга является взаимозаменяемой с медицинской услугой V01.026.002 «Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) повторный»)	0,0096	2
V01.047.009	Ежедневный осмотр врачом-терапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,018	10
V01.050.001	Прием (осмотр, консультация) врача-травматолога-ортопеда первичный	0,047	1
V01.057.001	Прием (осмотр, консультация) врача-хирурга первичный	0,003	1

V01.057.005	Ежедневный осмотр врачом-хирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,05	19
V01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,042	1
V01.058.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный	1	6
V01.058.006	Ежедневный осмотр врачом-эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,24	19

## 2.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови <sup>3</sup>	0,0036	21
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови <sup>4</sup>	0,67	2 190
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови <sup>5</sup>	0,11	1 460
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови <sup>6</sup>	0,22	730
A09.05.023.001	Исследование уровня глюкозы в крови методом непрерывного мониторингования <sup>7</sup>	0,11	365

A09.05.023.001	Исследование уровня глюкозы в крови методом непрерывного мониторинга <sup>8</sup>	0,22	365
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	0,1	1
A09.05.058	Исследование уровня паратиреоидного гормона в крови	0,028	1
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	1	3
A09.05.102	Исследование уровня фруктозамина в крови	0,02	1
A09.05.235	Исследование уровня 25-ОН витамина Д в крови	0,028	1
A09.28.003.001	Определение альбумина в моче	0,98	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,69	2
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	0,21	5
A12.28.002	Исследование функции нефронов по клиренсу креатинина (проба Реберга)	0,013	1
A26.01.001	Микробиологическое (культуральное) исследование гнойного отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	0,05	2
A26.01.004	Микробиологическое (культуральное) исследование гнойного отделяемого диабетических язв на анаэробные микроорганизмы	0,05	2
V03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,28	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,28	1



V03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	0,077	1
V03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	0,28	1

### 2.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,1	1
A04.12.005.005	Дуплексное сканирование экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий	0,00036	1
A04.12.006.001	Дуплексное сканирование артерий нижних конечностей	0,086	1
A05.02.001.003	Электронейромиография стимуляционная одного нерва	0,0016	3
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,28	1
A05.10.008	Холтеровское мониторирование сердечного ритма	0,00036	1
A05.12.007	Магнитно-резонансная ангиография (одна область)	0,003	1
A05.23.009	Магнитно-резонансная томография головного мозга	0,000036	1
A05.30.012.002	Магнитно-резонансная томография стопы	0,06	2
A06.03.036.001	Компьютерная томография нижней конечности	0,00047	1

A06.03.053	Рентгенография стопы в двух проекциях	0,095	3
A06.03.061.001	Рентгеноденситометрия поясничного отдела позвоночника	0,013	1
A06.03.061.002	Рентгеноденситометрия проксимального отдела бедренной кости	0,026	1
A06.03.061.003	Рентгеноденситометрия лучевой кости	0,026	1
A06.12.039	Ангиография артерий нижней конечности прямая	0,002	1
A06.30.008	Фистулография	0,00047	1
A12.01.008	Определение парциального давления кислорода в мягких тканях (оксиметрия)	0,005	1

2.4. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Усредненный показатель кратности применения
A11.05.005	Установка инсулиновой помпы	0,05	1
A11.05.006	Замена инсулиновой помпы	0,01	1
A16.01.003.004	Некрэктомия гнойно-некротического очага стопы (голени) с установкой NPWT системы	0,0002	1
A16.01.003.005	Некрэктомия гнойно-некротического очага стопы (голени) с установкой NPWT системы гидрохирургическим скальпелем	0,00015	1

A16.01.004	Хирургическая обработка раны или инфицированной ткани	0,05	2
A16.01.012.003	Вскрытие флегмоны (абсцесса) стопы использованием гидрохирургического скальпеля и установкой NPWT системы	0,00015	1
A16.12.007	Эмболэктомия	0,0002	1
A16.12.008	Эндартерэктомия	0,0003	1
A16.12.028.006	Стентирование артерий нижних конечностей	0,002	1
A16.12.038.006	Бедренно-подколенное шунтирование	0,001	1
A16.12.062	Реканализация окклюзированной периферической артерии	0,0065	1

#### 2.5. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Усредненный показатель кратности применения
A15.03.002	Наложение иммобилизационной повязки при переломах костей	0,047	9
B04.012.001	Школа для пациентов с сахарным диабетом	0,4	7

**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 <sup>9</sup>	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Единицы измерения	ССД <sup>10</sup>	СКД <sup>11</sup>
A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения					
		Инсулин аспарт	0,000092	ЕД	32	11 680
		Инсулин аспарт	0,39	ЕД	48	17 520
		Инсулин аспарт	0,072	ЕД	70	25 550
		Инсулин глулизин	0,000092	ЕД	32	11 680
		Инсулин глулизин	0,17	ЕД	48	17 520
		Инсулин глулизин	0,032	ЕД	70	25 550
		Инсулин лизпро	0,000092	МЕ	32	11 680
		Инсулин лизпро	0,25	МЕ	48	17 520
		Инсулин лизпро	0,047	МЕ	70	25 550
		Инсулин растворимый [человеческий генно-инженерный]	0,000012	МЕ	32	11 680
		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	0,48	ЕД	30	10 950
		Инсулин деглудек	0,21	ЕД	30	10 950
		Инсулин детемир	0,13	ЕД	30	10 950
B01AC	Антиагреганты, кроме гепарина					
		Ацетилсалициловая кислота	0,01	мг	100	19 400
		Клопидогрел	0,01	мг	75	14 550
B05BA	Растворы для парентерального питания					
		Декстроза	0,0036	г	80	80
C09AA	Ингибиторы АПФ					
		Лизиноприл	0,016	мг	10	3 650

		Рамиприл	0,016	мг	5	1 825
C10AA	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы					
		Аторвастатин	0,22	мг	40	14 600
		Розувастатин	0,11	мг	20	7 300
		Симвастатин	0,036	мг	40	14 600
D03AX	Другие препараты, способствующие нормальному рубцеванию					
		Фактор роста эпидермальный	0,0005	мкг	75	375
H04AA	Гормоны, расщепляющие гликоген					
		Глюкагон	0,12	мг	1	1
N02AX	Другие опиоиды					
		Трамадол	0,00055	мг	100	1 400
N03AF	Производные карбоксамида					
		Карбамазепин	0,00088	мг	400	72 000

N03AX	Другие противоэпилептические препараты					
		Габапентин	0,021	мг	1 800	324 000
		Прегабалин	0,066	мг	300	54 000
N06AA	Неселективные ингибиторы обратного захвата моноаминов					
		Амитриптилин	0,00055	мг	100	36 500
N06AX	Другие антидепрессанты					
		Дулоксетин	0,033	мг	60	21 900

#### 4. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

Код	Наименование вида медицинского изделия	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Среднее количество
207640	Помпа инфузионная инсулиновая амбулаторная	0,03	1
207650	Помпа инсулиновая инфузионная амбулаторная со встроенным глюкометром	0,03	1

## 5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания, имеющие государственную регистрацию

5.1. Лечебное питание		
Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Количество
Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета)	0,089	9
Основной вариант стандартной диеты	0,2	22

<sup>1</sup> Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> В части диагностики и лечения тяжелой гипогликемии вне зависимости от проведения непрерывного мониторингования глюкозы в реальном времени или флеш-мониторирования глюкозы стационарно.

<sup>4</sup> Без проведения непрерывного мониторингования глюкозы в реальном времени или флеш-мониторирования глюкозы с использованием индивидуального глюкометра и тест-полосок амбулаторно и/или применения многопользовательского глюкометра / лабораторного анализатора стационарно или в условиях дневного стационара.

<sup>5</sup> При проведении непрерывного мониторингования глюкозы в реальном времени с использованием индивидуального глюкометра и тест-полосок амбулаторно и/или применения многопользовательского глюкометра / лабораторного анализатора стационарно или в условиях дневного стационара.

<sup>6</sup> При проведении флеш-мониторирования глюкозы с использованием индивидуального глюкометра и тест-полосок амбулаторно и/или применения многопользовательского глюкометра / лабораторного анализатора стационарно или в условиях дневного стационара.

<sup>7</sup> При проведении непрерывного мониторингования глюкозы в реальном времени вне зависимости от условий оказания медицинской помощи.

<sup>8</sup> При проведении флеш-мониторирования глюкозы вне зависимости от условий оказания медицинской помощи.

<sup>9</sup> Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия – торговое наименование лекарственного препарата.

<sup>10</sup> Средняя суточная доза.

<sup>11</sup> Средняя курсовая доза.