



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНЗДРАВ РОССИИ)



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № 62 427

от "08" февраля 2020 г.

**П Р И К А З**

Октябрь 2020

№ 1054Н

Москва

**Об утверждении  
стандартов медицинской помощи взрослым при сахарном диабете 2 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 2 типа согласно приложению № 1;

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

стандарт медицинской помощи взрослым при диабетической нейропатии, диабетической остеоартропатии при сахарном диабете 2 типа согласно приложению № 3;

стандарт медицинской помощи взрослым при диабетической нефропатии при сахарном диабете 2 типа согласно приложению № 4;

стандарт медицинской помощи взрослым при нарушениях периферического кровоснабжения без критической ишемии конечности при сахарном диабете 2 типа согласно приложению № 5.

**2. Признать утратившими силу:**

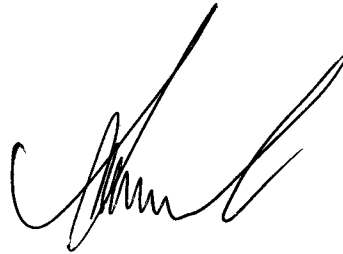
приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 декабря 2012 г. № 1581н «Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при **инсулиннезависимом сахарном диабете**» (зарегистрирован

Министерством юстиции Российской Федерации 15 марта 2013 г., регистрационный № 27719);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 ноября 2012 г. № 858н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при инсулиннезависимом сахарном диабете» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 февраля 2013 г., регистрационный № 27296);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 ноября 2012 г. № 751н «Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 марта 2013 г., регистрационный № 27548).

Министр



М.А. Мурашко

Приложение № 1

к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

от «01» *сентября* 2020 г. № *1054Н*

**СТАНДАРТ  
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 2 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 X<sup>1</sup>):**

E11.2<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с поражениями почек

E11.3<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с поражениями глаз

E11.4<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с неврологическими осложнениями

E11.5<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения

E11.6<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с другими уточненными осложнениями

E11.7<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с множественными осложнениями

E11.8<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с неуточненными осложнениями

E11.9<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет без осложнений**1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния**

| Код медицинской услуги                              | Наименование медицинской услуги                            | Усредненный показатель частоты предоставления <sup>3</sup> | Усредненный показатель кратности применения |
|---|--|--|---|
| 1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста |  |  |   |
| B01.015.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный    | 0,6  | 1   |
| B01.023.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный     | 0,6  | 1   |
| B01.025.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога первичный     | 0,12   | 1   |
| B01.029.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный  | 1  | 1   |
| B01.047.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный     | 1  | 1   |
| B01.057.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-хирурга первичный       | 0,02   | 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   | 0,17  | 1   |
| A09.05.078                            | Исследование уровня общего тестостерона в крови   | 0,02  | 1   |
| A09.05.083                            | Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови                                    | 1   | 1   |
| A09.05.102                            | Исследование уровня фруктозамина в крови  | 0,01  | 1   |
| A09.05.205                            | Исследование уровня С-пептида в крови   | 0,0012  | 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  | 0,11  | 1   |
| A12.06.020                            | Определение содержания антигена к антигенам островков клеток поджелудочной железы в крови | 0,00083                                       | 1   |
| A12.22.005                            | Проведение глюкозотолерантного теста  | 0,0072  | 1   |
| A12.28.002                            | Исследование функции нефронов по клиренсу креатинина (проба Реберга)                      | 0,16  | 1   |
| B03.016.002                           | 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 | Усредненный показатель кратности применения |
|------------------------|---------------------------------|---|---|
| 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 |  | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
|--|--|---|---|
| Код медицинской услуги   | Наименование медицинской услуги  |   |   |
| V01.025.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога повторный   | 0,0021  | 1   |
| V01.047.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный   | 1   | 9   |
| V01.047.009  | Ежедневный осмотр врачом-терапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 0,055   | 12  |
| V01.058.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный   | 1   | 9   |

|             |  |       |    |
|-------------|--|-------|----|
| B01.058.006 | Ежедневный осмотр врачом-эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 0,099 | 10 |
|-------------|--|-------|----|

| 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 <sup>4</sup>                     | 0,017   | 1460  |
| A09.05.023                            | Исследование уровня глюкозы в крови <sup>5</sup>                     | 0,02  | 52  |
| A09.05.023                            | Исследование уровня глюкозы в крови <sup>6</sup>                     | 0,96  | 1095  |
| A09.05.023.001                        | Исследование уровня глюкозы в крови методом непрерывного мониторинга | 0,017   | 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                                     | 0,07  | 6   |

| 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     | 0,00003                                       | 1   |
| A11.05.006  | Замена инсулиновой помпы        | 0,000034                                      | 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 | 0,32  | 5   |

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

| Код   | Аналого-терапевтическая химическая классификация                    | Наименование лекарственного препарата <sup>7</sup> | Усредненный показатель частоты предоставления | Единицы измерения | ССД <sup>8</sup> | СКД <sup>9</sup> |
|-------|---|--|---|-------------------|------------------|------------------|
| A10AB | Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения | Инсулин аспарт                                     | 0,041   | ЕД                | 60               | 21 900           |



|       |   |  |                                      |                      |                      |                                      |
|-------|---|--|--------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------------|
|       |   | Инсулин глюлизин   | 0,041                                | ЕД                   | 60                   | 21 900                               |
|       |   | Инсулин лизпро   | 0,041                                | МЕ                   | 60                   | 21 900                               |
|       |   | Инсулин растворимый<br>[человеческий генно-инженерный]   | 0,014                                | МЕ                   | 60                   | 21 900                               |
| A10AC | Инсулины средней продолжительности действия и их аналоги для инъекционного введения   | Инсулин-изофан<br>[человеческий генно-инженерный]  | 0,022                                | МЕ                   | 30                   | 10 950                               |
| A10AD | Инсулины средней продолжительности действия или длительного действия и их аналоги в комбинации с инсулинами короткого действия для инъекционного введения | Инсулин аспарт<br>двухфазный<br>Инсулин аспарт+Инсулин деглудек<br>Инсулин двухфазный<br>[человеческий генно-инженерный]<br>Инсулин лизпро<br>двухфазный | 0,0087<br>0,0087<br>0,0029<br>0,0087 | ЕД<br>ЕД<br>МЕ<br>МЕ | 70<br>70<br>70<br>70 | 25 550<br>25 550<br>25 550<br>25 550 |



|  |                         |         |    |               |                    |
|--|-------------------------|---------|----|---------------|--------------------|
|  | Алоглиптин+Метформин    | 0,011   | МГ | 25+<br>2 000  | 9 125+<br>730 000  |
|  | Алоглиптин+Метформин    | 0,0016  | МГ | 25+<br>1 000  | 9 125+<br>365 000  |
|  | Алоглиптин+Метформин    | 0,0032  | МГ | 25+<br>1 700  | 9 125+<br>620 500  |
|  | Вилдаглиптин+Метформин  | 0,0016  | МГ | 100+<br>1 000 | 36 500+<br>365 000 |
|  | Вилдаглиптин+Метформин  | 0,0032  | МГ | 100+<br>1 700 | 36 500+<br>620 500 |
|  | Вилдаглиптин+Метформин  | 0,011   | МГ | 100+<br>2 000 | 36 500+<br>730 000 |
|  | Глибенкламид+Метформин  | 0,0022  | МГ | 10+<br>1 600  | 3 650+<br>584 000  |
|  | Глибенкламид+Метформин  | 0,0028  | МГ | 10+<br>2 000  | 3 650+<br>730 000  |
|  | Глибенкламид+Метформин  | 0,0013  | МГ | 15+<br>1 500  | 5 475+<br>547 500  |
|  | Гликлазид+Метформин     | 0,0073  | МГ | 160+<br>2 000 | 58 400+<br>730 000 |
|  | Глимепирид+Метформин    | 0,0031  | МГ | 6+<br>1 500   | 2 190+<br>547 500  |
|  | Глимепирид+Метформин    | 0,00015 | МГ | 4+<br>1 000   | 1 460+<br>365 000  |
|  | Глимепирид+Метформин    | 0,0041  | МГ | 4+<br>2 000   | 1 460+<br>730 000  |
|  | Дапаглифлозин+Метформин | 0,013   | МГ | 10+<br>2 000  | 3 650+<br>730 000  |

|  |                                |         |    |               |                    |
|--|--------------------------------|---------|----|---------------|--------------------|
|  | Дапаглифлозин+Метфор<br>мин    | 0,0093  | МГ | 10+<br>1 000  | 3 650+<br>365 000  |
|  | Дапаглифлозин+Саксагл<br>иптин | 0,0059  | МГ | 10+5          | 3 650+<br>1 825    |
|  | Линаглиптин+Эмпаглиф<br>лозин  | 0,0035  | МГ | 5+25          | 1 825+<br>9 125    |
|  | Линаглиптин+Эмпаглиф<br>лозин  | 0,0024  | МГ | 5+10          | 1 825+<br>3 650    |
|  | Метформин+Саксаглипт<br>ин     | 0,0035  | МГ | 2 000+<br>5   | 730 000+<br>1 825  |
|  | Метформин+Саксаглипт<br>ин     | 0,0016  | МГ | 1 000+<br>5   | 365 000+<br>1 825  |
|  | Метформин+Саксаглипт<br>ин     | 0,00027 | МГ | 500+<br>5     | 182 500+<br>1 825  |
|  | Метформин+Ситаглипти<br>н      | 0,003   | МГ | 1 000+<br>100 | 365 000+<br>36 500 |
|  | Метформин+Ситаглипти<br>н      | 0,0012  | МГ | 1 700+<br>100 | 620 500+<br>36 500 |
|  | Метформин+Ситаглипти<br>н      | 0,012   | МГ | 2 000+<br>100 | 730 000+<br>36 500 |
|  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин    | 0,0062  | МГ | 2 000+<br>10  | 730 000+<br>3 650  |
|  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин    | 0,00022 | МГ | 1 000+<br>25  | 365 000+<br>9 125  |
|  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин    | 0,015   | МГ | 2 000+<br>25  | 730 000+<br>9 125  |
|  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин    | 0,00022 | МГ | 2 000+<br>20  | 730 000+<br>7 300  |

|       |  |                          |          |     |              |                   |
|-------|--|--------------------------|----------|-----|--------------|-------------------|
|       |  | Метформин+Эмпаглифл озин | 0,00022  | МГ  | 1 700+<br>25 | 620 500+<br>9 125 |
|       |  | Метформин+Эмпаглифл озин | 0,00022  | МГ  | 1 700+<br>10 | 620 500+<br>3 650 |
| A10BF | Ингибиторы альфа-глюкозидазы             |                          |          |     |              |                   |
| A10BG | Тиазолидионы                             | Акарбоза                 | 0,000039 | МГ  | 270          | 98 550            |
|       |  | Пиоглитазон              | 0,00018  | МГ  | 30           | 10 950            |
|       |  | Росиглитазон             | 0,00018  | МГ  | 4            | 1 460             |
| A10BH | Ингибиторы дипептидилпептидазы-4 (ДПП-4) |                          |          |     |              |                   |
|       |  | Алоглиптин               | 0,038    | МГ  | 20           | 7 300             |
|       |  | Вилдаглиптин             | 0,038    | МГ  | 90           | 32 850            |
|       |  | Гемиглиптин              | 0,0045   | МГ  | 50           | 18 250            |
|       |  | Гозоглиптин              | 0,025    | МГ  | 25           | 9 125             |
|       |  | Линаглиптин              | 0,038    | МГ  | 5            | 1 825             |
|       |  | Саксаглиптин             | 0,025    | МКГ | 4 500        | 1 642 500         |
|       |  | Ситаглиптин              | 0,038    | МГ  | 90           | 32 850            |
|       |  | Эвоглиптин               | 0,018    | МГ  | 5            | 1 825             |
| A10BJ | Аналоги глюкогоноподобного пептида-1     |                          |          |     |              |                   |

|       |   |               |         |     |        |           |
|-------|---|---------------|---------|-----|--------|-----------|
|       |   | Дулаглутид    | 0,039   | МКГ | 1 350  | 70 200    |
|       |   | Ликсисенагид  | 0,0059  | МКГ | 17     | 6 205     |
|       |   | Лираглутид    | 0,039   | МКГ | 1 600  | 584 000   |
|       |   | Семаглютид    | 0,039   | МКГ | 850    | 44 200    |
|       |   | Эксенатид     | 0,0013  | МГ  | 2      | 104       |
|       |   | Эксенатид     | 0,0059  | МКГ | 17     | 6 205     |
| A10BK | Ингибиторы<br>натрийзависимого<br>переносчика глюкозы 2<br>типа |               |         |     |        |           |
|       |   | Дапаглифлозин | 0,15    | МКГ | 9 500  | 3 467 500 |
|       |   | Ипраглифлозин | 0,021   | МГ  | 85     | 31 025    |
|       |   | Канаглифлозин | 0,067   | МГ  | 220    | 80 300    |
|       |   | Эмпаглифлозин | 0,15    | МГ  | 20     | 7 300     |
|       |   | Эртуглифлозин | 0,021   | МКГ | 12 500 | 4 562 500 |
| A10BX | Другие гипогликемические<br>препараты, кроме<br>инсулинов       |               |         |     |        |           |
|       |   | Репаглинид    | 0,0041  | МГ  | 9      | 3 285     |
| H04AA | Гормоны, расщепляющие<br>гликоген                               |               |         |     |        |           |
|       |   | Глюкагон      | 0,00027 | 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                           | 0,000032                                      | 1                  |
| 207650 | Помпа инсулиновая инфузионная амбулаторная со встроенным глюкометром | 0,000032                                      | 1                  |

#### 5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

| Наименование вида лечебного питания                                | Усредненный показатель частоты предоставления | Количество |
|--|---|------------|
| Основной вариант стандартной диеты                                 | 0,06  | 10         |
| Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета) | 0,0048  | 10         |
| Вариант диеты с пониженной калорийностью (низкокалорийная диета)   | 0,06  | 10         |

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

<sup>2</sup> В части диагностики и лечения сахарного диабета 2 типа без учета диагностики и лечения осложнений и сопутствующих заболеваний.

<sup>3</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>4</sup> При проведении непрерывного мониторинга глюкозы, с использованием индивидуального глюкометра и тест-полосок в амбулаторных условиях и/или применения многопользовательского глюкометра / лабораторного анализатора в стационарных условиях или условиях дневного стационара.

<sup>5</sup> При диетотерапии, с использованием индивидуального глюкометра и тест-полосок в амбулаторных условиях и/или применения многопользовательского глюкометра/лабораторного анализатора в стационарных условиях или условиях дневного стационара.

<sup>6</sup> Без проведения непрерывного мониторинга глюкозы, с использованием индивидуального глюкометра и тест-полосок в амбулаторных условиях и/или применения

многопользовательского глюкометра / лабораторного анализатора в стационарных условиях или условиях дневного стационара.

<sup>7</sup> Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

<sup>8</sup> Средняя суточная доза.

<sup>9</sup> Средняя курсовая доза.



Приложение № 2

к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

от «01» октября 2020 г. № 1054н

**СТАНДАРТ**

**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ТЯЖЕЛОЙ ГИПОГЛИКЕМИИ  
ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 2 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 X<sup>1</sup>):**

E16.2<sup>2</sup> Гипогликемия неуточненная

E11.2<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с поражениями почек

E11.3<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с поражениями глаз

E11.4<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с неврологическими осложнениями

E11.5<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения

- E11.6<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с другими уточненными осложнениями
- E11.7<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с множественными осложнениями
- E11.8<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с неуточненными осложнениями
- E11.9<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет без осложнений

### 1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

| Код медицинской услуги                              | Наименование медицинской услуги                            | Усредненный показатель частоты предоставления <sup>3</sup> | Усредненный показатель кратности применения |
|---|--|--|---|
| 1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста |  |  |   |
| 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   | 12  |
| A09.05.023.001   | Исследование уровня глюкозы в крови методом непрерывного мониторинга   | 0,017   | 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 <sup>4</sup>  | Усредненный показатель частоты предоставления | Единицы измерения | ССД <sup>5</sup> | СКД <sup>6</sup> |
|-------|---|---|---|-------------------|------------------|------------------|
| A10AB | Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения                 | Инсулин аспарт                                      | 0,041   | ЕД                | 60               | 120              |
|       |   | Инсулин глулизин                                    | 0,041   | ЕД                | 60               | 120              |
|       |   | Инсулин лизпро                                      | 0,041   | МЕ                | 60               | 120              |
|       |   | Инсулин растворимый [человеческий генно-инженерный] | 0,014   | МЕ                | 60               | 120              |
| A10AC | Инсулины средней продолжительности действия и их аналоги для инъекционного введения | Инсулин-изофан [человеческий генно-инженерный]      | 0,022   | МЕ                | 30               | 60               |

|       |   |  |        |        |             |         |
|-------|---|--|--------|--------|-------------|---------|
| A10AD | Инсулины средней продолжительности действия или длительного действия и их аналоги в комбинации с инсулинами короткого действия для инъекционного введения | Инсулин аспарт двухфазный                          | 0,0087 | ЕД     | 70          | 140     |
|       |   | Инсулин аспарт+Инсулин деглудек                    | 0,0087 | ЕД     | 70          | 140     |
|       |   | Инсулин двухфазный [человеческий генно-инженерный] | 0,0029 | МЕ     | 70          | 140     |
|       |   | Инсулин лизпро двухфазный                          | 0,0087 | МЕ     | 70          | 140     |
|       |   |  |        |        |             |         |
| A10AE | Инсулины длительного действия и их аналоги для инъекционного введения   | Инсулин гларгин                                    | 0,067  | ЕД     | 35          | 70      |
|       |   | Инсулин гларгин+Ликсисенагид                       | 0,0069 | ЕД+мкг | 40+<br>13,2 | 80+26,4 |
|       |   | Инсулин гларгин+Ликсисенагид                       | 0,016  | ЕД+мкг | 30+<br>15   | 60+30   |
|       |   | Инсулин деглудек                                   | 0,067  | ЕД     | 35          | 70      |
|       |   | Инсулин деглудек+Лираглутид                        | 0,023  | ЕД+мг  | 35+<br>1,26 | 70+2,52 |

|       |  |  |                        |        |    |               |               |
|-------|--|--|------------------------|--------|----|---------------|---------------|
|       |  |  | Инсулин детемир        | 0,067  | ЕД | 35            | 70            |
| A10BA | Бигуаниды  |  |                        |        |    |               |               |
|       |  |  | Метформин              | 0,25   | мг | 1 750         | 3 500         |
|       |  |  | Метформин              | 0,38   | мг | 1 900         | 3 800         |
| A10BB | Производные сульфонилмочевины                    |  |                        |        |    |               |               |
|       |  |  | Глибенкламид           | 0,037  | мг | 12            | 24            |
|       |  |  | Гликвидон              | 0,012  | мг | 120           | 240           |
|       |  |  | Гликлазид              | 0,099  | мг | 90            | 180           |
|       |  |  | Гликлазид              | 0,012  | мг | 200           | 400           |
|       |  |  | Глимепирид             | 0,087  | мг | 4             | 8             |
| A10BD | Комбинации пероральных гипогликемических средств |  |                        |        |    |               |               |
|       |  |  | Алоглиптин+Метформин   | 0,011  | мг | 25+<br>2 000  | 50+<br>4 000  |
|       |  |  | Алоглиптин+Метформин   | 0,0016 | мг | 25+<br>1 000  | 50+<br>2 000  |
|       |  |  | Алоглиптин+Метформин   | 0,0032 | мг | 25+<br>1 700  | 50+<br>3 400  |
|       |  |  | Вилдаглиптин+Метформин | 0,0016 | мг | 100+<br>1 000 | 200+<br>2 000 |
|       |  |  | Вилдаглиптин+Метформин | 0,0032 | мг | 100+<br>1 700 | 200+<br>3 400 |
|       |  |  | Вилдаглиптин+Метформин | 0,011  | мг | 100+<br>2 000 | 200+<br>4 000 |

|  |                            |         |    |               |               |
|--|----------------------------|---------|----|---------------|---------------|
|  | Глибенкламид+Метформин     | 0,0022  | МГ | 10+<br>1 600  | 20+<br>3 200  |
|  | Глибенкламид+Метформин     | 0,0028  | МГ | 10+<br>2 000  | 20+<br>4 000  |
|  | Глибенкламид+Метформин     | 0,0013  | МГ | 15+<br>1 500  | 30+<br>3 000  |
|  | Гликлазид+Метформин        | 0,0073  | МГ | 160+<br>2 000 | 320+<br>4 000 |
|  | Глимепирид+Метформин       | 0,0031  | МГ | 6+<br>1 500   | 12+<br>3 000  |
|  | Глимепирид+Метформин       | 0,00015 | МГ | 4+<br>1 000   | 8+<br>2 000   |
|  | Глимепирид+Метформин       | 0,0041  | МГ | 4+<br>2 000   | 8+<br>4 000   |
|  | Дапаглифлозин+Метформин    | 0,013   | МГ | 10+<br>2 000  | 20+<br>4 000  |
|  | Дапаглифлозин+Метформин    | 0,0093  | МГ | 10+<br>1 000  | 20+<br>2 000  |
|  | Дапаглифлозин+Саксаглиптин | 0,0059  | МГ | 10+5          | 20+10         |
|  | Линаглиптин+Эмпаглифлозин  | 0,0035  | МГ | 5+25          | 10+50         |
|  | Линаглиптин+Эмпаглиптин    | 0,0024  | МГ | 5+10          | 10+20         |
|  | Метформин+Саксаглиптин     | 0,0035  | МГ | 2 000+<br>5   | 4 000+<br>10  |
|  | Метформин+Саксаглиптин     | 0,0016  | МГ | 1 000+<br>5   | 2 000+<br>10  |

|       |                                  |                             |          |    |               |               |
|-------|----------------------------------|-----------------------------|----------|----|---------------|---------------|
|       |                                  | Метформин+Саксаглипт<br>ин  | 0,00027  | МГ | 500+<br>5     | 1 000+<br>10  |
|       |                                  | Метформин+Ситаглипти<br>н   | 0,003    | МГ | 1 000+<br>100 | 2 000+<br>200 |
|       |                                  | Метформин+Ситаглипти<br>н   | 0,0012   | МГ | 1 700+<br>100 | 3 400+<br>200 |
|       |                                  | Метформин+Ситаглипти<br>н   | 0,012    | МГ | 2 000+<br>100 | 4 000+<br>200 |
|       |                                  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин | 0,0062   | МГ | 2 000+<br>10  | 4 000+<br>20  |
|       |                                  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин | 0,00022  | МГ | 1 000+<br>25  | 2 000+<br>50  |
|       |                                  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин | 0,015    | МГ | 2 000+<br>25  | 4 000+<br>50  |
|       |                                  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин | 0,00022  | МГ | 2 000+<br>20  | 4 000+<br>40  |
|       |                                  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин | 0,00022  | МГ | 1 700+<br>25  | 3 400+<br>50  |
|       |                                  | Метформин+Эмпаглифл<br>озин | 0,00022  | МГ | 1 700+<br>10  | 3 400+<br>20  |
| A10BF | Ингибиторы альфа-<br>глюкозидазы |                             |          |    |               |               |
| A10BG | Тиазолиндионы                    | Акарбоза                    | 0,000039 | МГ | 270           | 540           |
|       |                                  | Пиоглитазон                 | 0,00018  | МГ | 30            | 60            |
|       |                                  | Росиглитазон                | 0,00018  | МГ | 4             | 8             |



|       |  |              |         |     |       |       |  |  |  |
|-------|--|--------------|---------|-----|-------|-------|--|--|--|
| A10BH | Ингибиторы<br>дипептидилпептидазы-4<br>(ДПП-4) |              |         |     |       |       |  |  |  |
|       |  | Алоглиптин   | 0,038   | МГ  | 20    | 40    |  |  |  |
|       |  | Вилдаглиптин | 0,038   | МГ  | 90    | 180   |  |  |  |
|       |  | Гемиглиптин  | 0,0045  | МГ  | 50    | 100   |  |  |  |
|       |  | Гозоглиптин  | 0,025   | МГ  | 25    | 50    |  |  |  |
|       |  | Линаглиптин  | 0,038   | МГ  | 5     | 10    |  |  |  |
|       |  | Саксаглиптин | 0,025   | МКГ | 4 500 | 9 000 |  |  |  |
|       |  | Ситаглиптин  | 0,038   | МГ  | 90    | 180   |  |  |  |
|       |  | Эвоглиптин   | 0,018   | МГ  | 5     | 10    |  |  |  |
| A10BJ | Аналоги<br>глюкагоноподобного<br>пептида-1     |              |         |     |       |       |  |  |  |
|       |  | Дулаглутид   | 0,011   | МКГ | 1 350 | 1 350 |  |  |  |
|       |  | Ликсисенатид | 0,0059  | МКГ | 17    | 34    |  |  |  |
|       |  | Лираглутид   | 0,039   | МКГ | 1 600 | 3 200 |  |  |  |
|       |  | Семаглутид   | 0,011   | МКГ | 850   | 850   |  |  |  |
|       |  | Эксенатид    | 0,00037 | МГ  | 2     | 2     |  |  |  |
|       |  | Эксенатид    | 0,0059  | МКГ | 17    | 34    |  |  |  |

|       |  |               |        |     |        |        |  |  |  |
|-------|--|---------------|--------|-----|--------|--------|--|--|--|
| A10BK | Ингибиторы натрийзависимого переносчика глюкозы 2 типа |               |        |     |        |        |  |  |  |
|       |  | Дапаглифлозин | 0,15   | МКГ | 9 500  | 19 000 |  |  |  |
|       |  | Ипраглифлозин | 0,021  | МГ  | 85     | 170    |  |  |  |
|       |  | Канаглифлозин | 0,067  | МГ  | 220    | 440    |  |  |  |
|       |  | Эмпаглифлозин | 0,15   | МГ  | 20     | 40     |  |  |  |
|       |  | Эртуглифлозин | 0,021  | МКГ | 12 500 | 25 000 |  |  |  |
| A10BX | Другие гипогликемические препараты, кроме инсулинов    |               |        |     |        |        |  |  |  |
|       |  | Репаглинид    | 0,0041 | МГ  | 9      | 18     |  |  |  |
| 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                               | 0,5   | 2          |
| Вариант диеты с пониженной калорийностью (низкокалорийная диета) | 0,5   | 2          |

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

<sup>2</sup> В части диагностики и лечения тяжелой гипогликемии без учета диагностики и лечения сахарного диабета 2 типа.

<sup>3</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>4</sup> Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

<sup>5</sup> Средняя суточная доза.

<sup>6</sup> Средняя курсовая доза.

Приложение № 3

к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

от «01» октября 2020 г. № 10544

**СТАНДАРТ**

**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕЙРОПАТИИ, ДИАБЕТИЧЕСКОЙ  
ОСТЕОАРТРОПАТИИ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 2 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 X<sup>1</sup>):**

M14.2<sup>2</sup>      Диабетическая артропатия

M14.6<sup>2</sup>      Невропатическая артропатия

E11.4<sup>2</sup>      Инсулиннезависимый сахарный диабет с неврологическими осложнениями

E11.6<sup>2</sup>      Инсулиннезависимый сахарный диабет с другими уточненными осложнениями

E11.7<sup>2</sup>      Инсулиннезависимый 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 <sup>3</sup> | 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 | 0,15   | 1   |
| B01.058.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный         | 0,8  | 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                  | 0,028  | 3   |
| A05.30.012.002                                      | Магнитно-резонансная томография стопы                              | 0,15   | 1   |
| A06.03.053  | Рентгенография стопы в двух проекциях                              | 0,15   | 2   |
| A12.26.020  | Конфокальная микроскопия роговицы                                  | 0,00028  | 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   | 3   |
| B01.058.006  | Ежедневный осмотр врачом-эндокринологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 0,5   | 11  |
| 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  | 0,15  | 1   |
| A06.03.053   | Рентгенография стопы в двух проекциях  | 0,15  | 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   | 0,15  | 9   |

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

| Код   | Аналого-терапевтическо-химическая классификация       | Наименование лекарственного препарата <sup>4</sup> | Усредненный показатель частоты предоставления | Единицы измерения | ССД <sup>5</sup> | СКД <sup>6</sup> |
|-------|---|--|---|-------------------|------------------|------------------|
| N02AX | Другие опиоиды  | Трамадол   | 0,0043  | мг                | 100              | 18 000           |
| N03AX | Другие противосудорожные препараты                    | Габапентин   | 0,17  | мг                | 1 800            | 657 000          |
|       |   | Прегабалин   | 0,51  | мг                | 300              | 109 500          |
| N06AA | Неселективные ингибиторы обратного захвата моноаминов | Амитриптилин                                       | 0,0026  | мг                | 150              | 54 750           |
| N06AX | Другие антидепрессанты                                | Дулоксетин   | 0,23  | 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  | 0,23  | 11         |

|  |       |    |
|--|-------|----|
| Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета) | 0,032 | 11 |
| Вариант диеты с пониженной калорийностью (низкокалорийная диета)   | 0,23  | 11 |

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

<sup>2</sup> В части диагностики и лечения диабетической нейропатии, в том числе диабетической остеоартропатии, без учета диагностики и лечения сахарного диабета 2 типа.

<sup>3</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>4</sup> Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

<sup>5</sup> Средняя суточная доза.

<sup>6</sup> Средняя курсовая доза.



Приложение № 4

к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

от «01» окт. 2020 г. № 254/н

**СТАНДАРТ**  
**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИИ ПРИ САХАРНОМ**  
**ДИАБЕТЕ 2 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 X<sup>1</sup>):**

N08.3<sup>2</sup>      Гломерулярные поражения при сахарном диабете

E11.2<sup>2</sup>      Инсулиннезависимый сахарный диабет с поражениями почек

E11.7<sup>2</sup>      Инсулиннезависимый сахарный диабет с множественными осложнениями

### 1. Медицинские услуги для диагностики заболеваний, состояния

| 1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста |  |  |   |
|---|--|--|---|
| Код медицинской услуги                              | Наименование медицинской услуги                            | Усредненный показатель частоты предоставления <sup>3</sup> | Усредненный показатель кратности применения |
| V01.015.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный    | 0,77   | 1   |
| V01.023.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный     | 0,27   | 1   |
| V01.025.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-нефролога первичный     | 0,3  | 1   |
| V01.029.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный  | 0,91   | 1   |
| V01.047.001   | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный     | 0,009  | 1   |
| V01.058.001   | 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) | 0,2 | 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 |
|------------------------|--|---|---|
| A04.10.002             | 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     | 0,091   | 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 <sup>4</sup> | Усредненный показатель частоты предоставления | Единицы измерения | ССД <sup>5</sup> | СКД <sup>6</sup> |
|-------|---|--|---|-------------------|------------------|------------------|
| C09AA | Ингибиторы АПФ                                  |  |   |                   |                  |                  |
|       |   | Лизиноприл   | 0,071   | мг                | 10               | 3 650            |
|       |   | Периндоприл  | 0,25  | мг                | 5                | 1 825            |
|       |   | Рамиприл   | 0,071   | мг                | 5                | 1 825            |
|       |   | Фозиноприл   | 0,071   | мг                | 5                | 1 825            |
|       |   | Эналаприл  | 0,25  | мг                | 20               | 7 300            |

|       |  |       |    |     |        |  |
|-------|--|-------|----|-----|--------|--|
| C09CA | Антагонисты рецепторов ангиотензина II |       |    |     |        |  |
|       | Азилсартана медоксомил                 | 0,018 | МГ | 40  | 14 600 |  |
|       | Валсартан                              | 0,053 | МГ | 160 | 58 400 |  |
|       | Ирбесартан                             | 0,018 | МГ | 150 | 54 750 |  |
|       | Кандесартан                            | 0,018 | МГ | 16  | 5 840  |  |
|       | Лозартан                               | 0,053 | МГ | 50  | 18 250 |  |
|       | Телмисартан                            | 0,018 | 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                                 | 0,084   | 7          |
| Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета) | 0,7   | 7          |
| Вариант диеты с пониженной калорийностью (низкокалорийная диета)   | 0,084   | 7          |

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

<sup>2</sup> В части диагностики и лечения диабетической нефропатии без учета диагностики и лечения сахарного диабета 2 типа.

<sup>3</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>4</sup> Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

<sup>5</sup> Средняя суточная доза.

<sup>6</sup> Средняя курсовая доза.

Приложение № 5

к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

от «01» *августа* 2020 г. № 10544

**СТАНДАРТ**  
**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ НАРУШЕНИЯХ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО**  
**КРОВосНАБЖЕНИЯ БЕЗ КРИТИЧЕСКОЙ ИШЕМИИ КОНЕЧНОСТИ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ**  
**2 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 X<sup>1</sup>):**

R52.2<sup>2</sup> Другая постоянная боль

E11.5<sup>2</sup> Инсулиннезависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения

E11.7<sup>2</sup> Инсулиннезависимый 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 <sup>3</sup> | 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 | 0,35   | 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 <sup>4</sup> | Усредненный показатель частоты предоставления | Единицы измерения | ССД <sup>5</sup> | СКД <sup>6</sup> |
|-------|---|--|---|-------------------|------------------|------------------|
| B01AC | Антиагреганты, кроме гепарина                   | Клопидогрел  | 0,5   | мг                | 75               | 27 375           |

|       |                              |                           |     |    |     |        |
|-------|------------------------------|---------------------------|-----|----|-----|--------|
|       |                              | Ацетилсалициловая кислота | 1   | МГ | 100 | 36 500 |
| 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                                 |  | 0,47  | 11         |
| Вариант диеты с пониженным количеством белка (низкобелковая диета) |  | 0,06  | 11         |
| Вариант диеты с пониженной калорийностью (низкокалорийная диета)   |  | 0,47  | 11         |

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

<sup>2</sup> В части диагностики и лечения нарушений периферического кровоснабжения без критической ишемии конечности без учета диагностики и лечения сахарного диабета 2 типа.

<sup>3</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>4</sup> Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

<sup>5</sup> Средняя суточная доза.

<sup>6</sup> Средняя курсовая доза.