

**Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря  
2012 г.№ 1492н**

**"Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при  
диабетической ретинопатии и диабетическом макулярном отеке"**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г.№ 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011,№ 48, ст. 6724; 2012,№ 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

Утвердить стандарт первичной медико-санитарной помощи при диабетической ретинопатии и диабетическом макулярном отеке согласно приложению.

Министр

В.И. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 19 марта 2013 г.  
Регистрационный№ 27776

**Стандарт**  
**первичной медико-санитарной помощи при диабетической ретинопатии и диабетическом макулярном отеке**

Категория возрастная: взрослые

Пол: любой

Фаза: нет

Стадия: непролиферативная; препролиферативная; пролиферативная ретинопатия с диабетическим макулярным отеком

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 11

Код по МКБ X\*(1)

Нозологические единицы

H36.0 Диабетическая ретинопатия (E10-E14+ с общим четвертым знаком .3)

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

<b>Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления *(2)	Усредненный показатель кратности применения
V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	0,05	1

V01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,3	1
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача- невролога первичный	0,2	1
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
V01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,5	1
V01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,9	1
V04.028.001	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога	0,05	1

### **Лабораторные методы исследования**

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	0,8	1
V03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,5	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,5	1
V03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	0,5	1

### **Инструментальные методы исследования**

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A02.26.003	Офтальмоскопия	1	1
A02.26.005	Периметрия	0,5	1
A02.26.013	Определение рефракции с помощью набора пробных линз	0,4	1
A02.26.015	Тонометрия глаза	0,9	1
A03.26.061	Биомикроскопия глаза	0,9	1
A03.26.002	Гониоскопия	0,1	1
A03.26.003	Осмотр периферии глазного дна трехзеркальной линзой Гольдмана	0,8	1
A03.26.004	Офтальмохромоскопия	0,1	1
A03.26.005	Биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата	0,001	1
A03.26.006	Флюоресцентная ангиография глаза	0,4	1
A03.26.008	Рефрактометрия	0,2	1

A03.26.018	Биомикроскопия глазного дна	0,7	1
A03.26.019	Оптическое исследование сетчатки с помощью компьютерного анализатора	0,5	1
A04.26.002	Ультразвуковое исследование глазного яблока	0,1	1

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

<b>Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V01.029.002	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	0,8	2
V01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,2	1
<b>Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным образованием</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных препаратов	0,01	10
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных препаратов	0,5	10
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных препаратов	0,5	10
<b>Лабораторные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	0,7	1
A09.05.083	Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови	0,1	1
V03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,2	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,2	1

V03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	0,2	1
<b>Инструментальные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A02.26.003	Офтальмоскопия	0,5	2
A02.26.005	Периметрия	0,5	1
A02.26.013	Определение рефракции с помощью набора пробных линз	0,4	1
A02.26.015	Тонометрия глаза	0,9	2
A03.26.001	Биомикроскопия глаза	0,9	2
A03.26.002	Гониоскопия	0,1	1
A03.26.003	Осмотр периферии глазного дна трехзеркальной линзой Гольдмана	0,5	2
A03.26.005	Биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата	0,001	1
A03.26.006	Флюоресцентная ангиография глаза	0,1	1
A03.26.008	Рефрактометрия	0,2	1
A03.26.018	Биомикроскопия глазного дна	0,7	2
A03.26.019	Оптическое исследование сетчатки с помощью компьютерного анализатора	0,5	2
A04.26.002	Ультразвуковое исследование глазного яблока	0,05	1
<b>Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A11.26.011	Пара- и ретробульбарные инъекции	0,1	10
A11.26.012	Введение воздуха или лекарственных препаратов в камеры глаза	0,6	3
A11.26.016	Субконъюнктивальная инъекция	0,01	5
A16.26.086.001	Интравитреальное введение лекарственных препаратов	0,2	1
A22.26.009	Фокальная лазерная коагуляция глазного дна	0,7	1
A22.26.010	Панретинальная лазерная коагуляция	0,3	4

V01.003.004.001	Местная анестезия	0,8	10
<b>Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A23.26.001	Подбор очковой коррекции зрения	0,5	1

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

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата*(3)	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД*(4)	СКД*(5)
A11DB	Витамин В1 в комбинации с витаминами В6 и / или В12		0,1			
		Бенфотиамин+Пиридоксин		мг	300+300	3000+3000
A16AX	Прочие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ		0,2			
		Тиоктовая кислота		мг	600	6000
		Тиоктовая кислота		ЕД	600	6000
V01AB	Группа гепарина		0,3			
		Сулодексид		ЕД	500	5000
V01AD	Ферментные		0,01			

	препараты					
		Проурокиназа		МЕ	2000000	2000000
B02AA	Аминокислоты		0,05			
		Транексамовая кислота		мг	500	5000
B02BX	Другие системные гемостатики		0,1			
		Этамзилат		мг	250	2500
B03BB	Фолиевая кислота и ее производные		0,1			
		Фолиевая кислота		мг		50
C05BX	Другие веносклерозирующие препараты		0,5			
		Кальция добезилат		мг	500	5000
C05CX	Другие препараты, снижающие проницаемость капилляров		0,1			
		Метилэтилпиридинол		мл	0,1	0,5
C10AB	Фибраты		0,5			
		Фенофибрат		г	0,145	1,45
D06AX	Другие антибиотики для наружного применения		0,01			
		Гентамицин		мл	0,1	0,5
D08AD	Препараты борной кислоты		0,05			
		Борная кислота		мл	0,1	0,5
G01AX	Другие противомикробные препараты и антисептики		0,6			

		Повидон-Йод		мл	5	15
H02AB	Глюкокортикоиды		0,1			
		Бетаметазон		мг	2	4
J01MA	Фторхинолоны		0,6			
		Гатифлоксацин		г	0,8	8
		Офлоксацин		мл	0,1	1
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		0,1			
		Кеторолак		мг	30	300
M02AA	Нестероидные противовоспалительные препараты для местного применения		0,1			
		Ибупрофен		мл	0,1	1
N01BA	Эфиры аминокислот		0,1			
		Прокаин		мл	0,1	1
N07XX	Прочие препараты для лечения заболеваний нервной системы		0,2			
		Пиридоксин+Тиамин+ Цианокобаламин		мг	100+ 100+1	1000+ 1000+10
		Этилметилгидроксипиридина сукцинат		мг	200	2000
R01AD	Кортикостероиды		0,1			
		Триамцинолон		мг	20	40
S01AA	Антибиотики		0,11			



		Тобрамицин		мл	0,1	1
		Хлорамфеникол		мл	0,1	1
S01AX	Другие противомикробные препараты		0,31			
		Левифлоксацин		мл	0,1	1
		Ципрофлоксацин		мл	0,1	1
S01BA	Кортикостероиды		0,01			
		Дексаметазон		мг	2	10
S01BC	Нестероидные противовоспалительные препараты		0,1			
		Индометацин		мл	0,1	1
S01EA	Симпатомиметики для лечения глаукомы		0,01			
		Бримонидин		мг	0,2	2
S01EC	Ингибиторы карбоангидразы		0,11			
		Ацетазоламид		мг	25	125
		Дорзоламид		мл	0,1	1
S01ED	Бета-адреноблокаторы		0,02			
		Бримонидин+Тимолол		мг	0,2	2
		Тимолол		мл	0,1	1
S01FA	Антихолинэргические средства		1			
		Тропикамид		мл	0,1	1
		Циклопентолат		мл	0,1	1
S01HA	Местные анестетики		1			
		Лидокаин		мл	0,1	1
		Оксибупрокаин		мл	0,1	1

		Проксиметакаин		мл	0,1	1
S01JA	Красящие средства		0,4			
		Флуоресцеин натрия		мг	500	500
S01LA	Средства, препятствующие новообразованию сосудов		0,2			
		Ранибизумаб		мг	0,5	0,5
S01XA	Другие препараты, применяемые в офтальмологии		0,05			
		Полипептиды сетчатки глаз крупного рогатого скота или свиней		мг	5	50

---

\*(1) - Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра

\*(2) - 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

\*(3) - международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата

\*(4) - средняя суточная доза

\*(5) - средняя курсовая доза

### **Примечания:**

1. Лекарственные препараты для медицинского применения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, назначаются в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения и фармакотерапевтической группой по анатомо-терапевтическо-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата.

2. Назначение и применение лекарственных препаратов для медицинского применения, медицинских изделий и специализированных продуктов лечебного питания, не входящих в стандарт медицинской помощи, допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) по решению врачебной комиссии (часть 5 статьи 37 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 28.11.2011, № 48, ст. 6724; 25.06.2012, № 26, ст. 3442)).

3. Граждане, имеющие в соответствии с Федеральным законом от 17.07.1999 № 178-ФЗ "О государственной социальной помощи" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 29, ст. 3699; 2004, № 35, ст. 3607; 2006, № 48, ст. 4945; 2007, № 43, ст. 5084; 2008, № 9, ст. 817; 2008, № 29, ст. 3410; № 52, ст. 6224; 2009, № 18, ст. 2152; № 30, ст. 3739; № 52, ст. 6417; 2010, № 50, ст. 6603; 2011, № 27, ст. 3880; 2012, № 31, ст. 4322) право на получение государственной социальной помощи в виде набора социальных услуг, при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях обеспечиваются лекарственными препаратами для медицинского применения, включенными в Перечень лекарственных препаратов, в том числе перечень лекарственных препаратов, назначаемых по решению врачебной комиссии лечебно-профилактических учреждений, обеспечение которыми осуществляется в соответствии со стандартами медицинской помощи по рецептам врача (фельдшера) при оказании государственной социальной помощи в виде набора социальных услуг, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального

развития Российской Федерации от 18.09.2006№ 665 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.09.2006, регистрационный№ 8322), с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 19.10.2007№ 651 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19.10.2007, регистрационный№ 10367), от 27.08.2008№ 451н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10.09.2008, регистрационный№ 12254), от 01.12.2008№ 690н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22.12.2008, регистрационный№ 12917), от 23.12.2008№ 760н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28.01.2009, регистрационный№ 13195) и от 10.11.2011№ 1340н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23.11.2011, регистрационный№ 22368).