

**Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 декабря  
2012 г. № 1578н**

**"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при  
контузии (закрытой травме) глазного яблока и орбиты"**

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 специализированной медицинской помощи при контузии (закрытой травме) глазного яблока и орбиты согласно приложению.

Министр

В.И. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 20 февраля 2013 г.  
Регистрационный № 27222

**Стандарт**  
**специализированной медицинской помощи при контузии (закрытой травме) глазного яблока и орбиты**

Категория возрастная: взрослые, дети

Пол: любой

Фаза: острая

Стадия: любая

Осложнения: гематома век и мягких тканей орбиты; патология хрусталика; стекловидного тела; повреждения сетчатки; зрительного нерва; офтальмогипертензия; иридодиализ; крупно и мелкооскольчатые переломы стенок орбиты; гипотензивный синдром; экзофтальм; энофтальм; гемосинуситы

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая и неотложная

Средние сроки лечения (количество дней): 14

Код по МКБ X\*(1)

Нозологические единицы

S00.1 Ушиб века и окологлазничной области

S05.1 Ушиб глазного яблока и тканей глазницы

S02.1 Перелом основания черепа

S02.3 Перелом дна глазницы

S04.0 Травма зрительного нерва и зрительных проводящих путей

S05.8 Другие травмы глаза и орбиты

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

**Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста**

Код медицинской	Наименование медицинской услуги	Усредненный	Усредненный
-----------------	---------------------------------	-------------	-------------

услуги		показатель частоты предоставления*(2)	показатель кратности применения
B01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	0,05	1
B01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,1	1
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,1	1
B01.028.001	Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный	0,5	1
B01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
B01.031.001	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный	0,1	1
B01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,9	1
B01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,1	1
B01.065.001	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта первичный	0,5	1
<b>Лабораторные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A12.05.005	Определение основных групп крови (А, В, 0)	0,5	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,5	1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,8	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,8	1
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,8	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus)	0,8	1

	HIV 1) в крови		
A26.06.049	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,8	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,8	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,2	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	0,8	1
<b>Инструментальные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A02.26.005	Периметрия	0,1	1
A03.26.001	Биомикроскопия глаза	0,9	1
A03.26.002	Гониоскопия	0,05	1
A03.26.005	Биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата	0,001	1
A03.26.007	Лазерная ретинометрия	0,001	1
A03.26.009	Офтальмометрия	0,05	1
A03.26.012	Исследование заднего эпителия роговицы	0,01	1
A03.26.018	Биомикроскопия глазного дна	0,2	1
A03.26.019	Оптическое исследование сетчатки с помощью компьютерного анализатора	0,1	1
A03.26.019.001	Оптическое исследование переднего отдела глаза с помощью компьютерного анализатора	0,1	1
A03.26.019.003	Оптическое исследование головки зрительного нерва и слоя нервных волокон с помощью компьютерного анализатора	0,1	1
A03.26.020	Компьютерная периметрия	0,2	1
A04.26.001	Ультразвуковое исследование переднего отрезка глаза	0,2	1
A04.26.002	Ультразвуковое исследование глазного яблока	0,1	1
A04.26.004	Ультразвуковая биометрия глаза	0,01	1

A04.26.005	Ультразвуковая доплерография сосудов орбиты и глазного яблока	0,01	1
A05.26.001	Регистрация электроретинограммы	0,02	1
A05.26.002	Регистрация зрительных вызванных потенциалов коры головного мозга	0,05	1
A05.26.003	Регистрация чувствительности и лабильности зрительного анализатора	0,05	1
A05.26.004	Реоофтальмография	0,005	1
A05.26.008	Магнитно-резонансная томография глазницы	0,01	1
A06.08.003	Рентгенография придаточных пазух нос	0,5	1
A06.26.001	Рентгенография глазницы	0,5	1
A06.26.006	Компьютерная томография глазницы	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
V01.003.002	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный	0,1	1
V01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный	0,001	1
V01.028.002	Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога повторный	0,01	1
V01.029.005	Ежедневный осмотр врачом-офтальмологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	13
V01.031.002	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный	0,01	1
V01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,02	1

V01.054.001	Осмотр (консультация) врача-физиотерапевта	0,01	1
<b>Лабораторные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.26.006	Микроскопия мазков содержимого конъюнктивной полости	0,02	1
A26.26.004	Бактериологическое исследование отделяемого конъюнктивы (слезная жидкость) на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	0,02	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,01	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,001	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	0,01	1
<b>Инструментальные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A02.26.015	Тонометрия глаза	0,5	2
A02.26.003	Офтальмоскопия	0,3	4
A03.26.005	Биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата	0,01	1
A03.26.001	Биомикроскопия глаза	0,9	13
A03.26.018	Биомикроскопия глазного дна	0,1	1
A03.26.019.001	Оптическое исследование переднего отдела глаза с помощью компьютерного анализатора	0,1	1
A03.26.019.002	Оптическое исследование заднего отдела глаза с помощью компьютерного анализатора	0,1	1
A04.26.002	Ультразвуковое исследование глазного яблока	0,1	1

A05.26.001	Регистрация электроретинограммы	0,01	1
A05.26.002	Регистрация зрительных вызванных потенциалов коры головного мозга	0,01	1
A05.26.003	Регистрация чувствительности и лабильности зрительного анализатора	0,01	1

**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
A11.26.011	Пара- и ретробульбарные инъекции	0,5	10
A11.26.016	Субконъюнктивальная инъекция	0,5	10
A16.26.007	Пластика слезных точек и слезных канальцев	0,01	1
A16.26.011	Зондирование слезно-носового канала	0,01	1
A16.26.026	Ушивание раны века	0,1	1
A16.26.049	Кератопластика (трансплантация роговицы)	0,1	1
A16.26.052	Ушивание раны роговицы	0,05	1
A16.26.055	Промывание передней камеры глаза	0,1	1
A16.26.056	Введение воздуха, лекарственных препаратов в переднюю камеру глаза	0,05	1
A16.26.059	Иридотомия	0,2	1
A16.26.060	Иридэктомия	0,1	1
A16.26.062	Иридопластика	0,1	1
A16.26.064.001	Имплантация иридохрусталиковой диафрагмы, искусственной радужки	0,02	1
A16.26.070	Трабекулоэктомия (синустрабекулоэктомия)	0,03	1
A16.26.073	Склерэктомия, трепанация склеры	0,01	1
A16.26.076	Ушивание раны склеры	0,05	1
A16.26.081	Пломбирование (локальное вдавление) склеры	0,05	1

A16.26.082	Циркляж (круговое вдавление склеры)	0,03	1
A16.26.086	Эндовитреальное введение лекарственных препаратов, воздуха, силикона	0,05	1
A16.26.087	Замещение стекловидного тела	0,05	1
A16.26.089	Витреозэктомия	0,25	1
A16.26.090	Витреошвартэктомия	0,02	1
A16.26.092	Экстракция хрусталика	0,1	1
A16.26.093	Факоэмульсификация, факофрагментация, факоаспирация	0,2	1
A16.26.094	Имплантиция интраокулярной линзы	0,2	1
A16.26.095	Удаление интраокулярной линзы	0,01	1
A16.26.098	Энуклеация глазного яблока	0,01	1
A16.26.099	Эвисцерация глазного яблока	0,01	1
A16.26.108	Пластика глазницы	0,01	1
A16.26.113	Тампонада витреальной полости (перфторорганическим или иным высокомолекулярным соединением)	0,05	1
A16.26.114	Эндовитреальная замена перфторорганического соединения на силикон	0,05	1
A16.26.115	Удаление силикона из витреальной полости	0,05	1
A16.26.116	Удаление эписклеральной пломбы	0,05	1
A16.26.125	Подшивание цилиарного тела	0,05	1
A20.26.005	Криопексия оболочек глаза, конъюнктивы, кожи век	0,01	1
A22.26.009	Фокальная лазерная коагуляция глазного дна	0,05	1
A22.26.016	Лазерный витреолизис	0,01	1
V01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	0,2	1
V01.003.004.001	Местная анестезия	0,9	10

### **Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации**

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



		предоставления	применения
A17.08.001.001	Электрофорез лекарственных препаратов эндоназальный	0,01	5
A17.26.001	Электрофорез лекарственных препаратов при заболеваниях органа зрения	0,01	5
A17.26.002	Низкочастотная магнитотерапия на орган зрения	0,01	5
A17.26.003	Электростимуляция зрительного нерва	0,01	5
A22.26.026	Ультрафонофорез препаратов при заболеваниях органов зрения	0,01	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*(3)	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД*(4)	СКД*(5)
A01AB	Противомикробные препараты и антисептики для местного лечения заболеваний полости рта		0,1			
		Неомицин		г	1	5
A04AA	Блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов		0,3			
		Гранисетрон		мг	1	1
		Ондансетрон		мг	4	4
		Трописетрон		мг	2	2
A11GA	Аскорбиновая кислота (витамин С)		0,01			
		Аскорбиновая кислота		г	0,15	0,75
B01AB	Группа гепарина		0,12			

		Гепарин натрия		МЕ	750	3750
		Далтепарин натрия		МЕ	2500	12500
		Эноксапарин натрия		МЕ	2000	14000
B01AD	Ферментные препараты		0,12			
		Проурокиназа		МЕ	5000	25000
		Стрептокиназа		МЕ	250000	1000000
		Урокиназа		МЕ	250000	750000
B02AB	Ингибиторы протеиназ плазмы		0,2			
		Апротинин		МЕ	10000	10000
B02BX	Другие системные гемостатики		0,22			
		Батроксобин		МЕ	10	30
		Серотонин		мг	15	45
		Этамзилат		г	0,75	3,75
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства		0,02			
		Фенилэфрин		мг	1	5
		Эпинефрин		мг	0,1	0,5
D04AA	Антигистаминные препараты для наружного применения		0,21			
		Диметинден		мг	4	20
		Дифенгидрамин		мг	50	250
H02AB	Глюкокортикоиды		0,8			
		Преднизолон		мг	5	25
		Бетаметазон		мг	8	40
		Дексаметазон		мг	20	100
		Преднизолон		мг	50	250
		Триамцинолон		мг	40	40
J01DD	Цефалоспорины 3-го		0,5			

	поколения					
		Цефоперазон		г	2	10
		Цефоперазон+[Сульбактам]		г	2+2	10+10
		Цефотаксим		г	2	10
		Цефтазидим		г	4	20
		Цефтриаксон		г	2	10
J01GB	Другие аминогликозиды		0,4			
		Амикацин		г	1	5
		Канамицин		г	1	5
		Нетилмицин		мг	400	2000
		Тобрамицин		мг	240	1200
J01MA	Фторхинолоны		0,5			
		Левофлоксацин		мг	500	2500
		Ломефлоксацин		мг	400	2000
		Офлоксацин		мг	400	2000
		Пефлоксацин		мг	800	4000
		Ципрофлоксацин		мг	750	3750
		Гатифлоксацин		мг	0,9	9
L01BC	Аналоги пиримидина		0,1			
		Фторурацил		мг	5	25
L01DC	Другие противоопухолевые антибиотики		0,02			
		Митомицин		мг	0,2	0,2
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		0,3			
		Диклофенак		мг	75	225
		Индометацин		мг	75	375
		Кеторолак		мг	40	120
N01AB	Галогенированные		0,6			

	углеводороды					
		Галотан		мл	50	50
		Изофлуран		мл	50	50
		Севофлуран		мл	50	50
N01AF	Барбитураты		0,4			
		Тиопентал натрия		мг	500	500
N01AH	Опиоидные анальгетики		0,6			
		Тримеперидин		мг	20	20
		Фентанил		мг	0,4	0,4
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		0,5			
		Кетамин		мг	50	100
		Пропофол		мг	200	200
N01BA	Эфиры аминобензойной кислоты		0,2			
		Прокаин		мг	125	125
N05AD	Производные бутирофенона		0,5			
		Галоперидол		мг	5	10
		Дроперидол		мг	2,5	5
N05BA	Производные бензодиазепина		0,6			
		Диазепам		мг	30	90
		Лоразепам		мг	2	6
		Медазепам		мг	20	60
		Оксазепам		мг	10	30
N05CD	Производные бензодиазепина		0,4			
		Мидазолам		мг	15	15
		Флунитразепам		мг	2	2

S01AA	Антибиотики		0,6			
		Тобрамицин		мг	0,75	7,5
		Фузидовая кислота		мг	2,5	25
		Хлорамфеникол		мг	0,625	6,25
S01AX	Другие противомикробные препараты		0,8			
		Бензилдиметил-миристоиламино-пропиламмоний		мг	0,025	0,25
		Левифлоксацин		мг	1,2	12
		Ломефлоксацин		мг	0,75	7,5
		Норфлоксацин		мг	0,75	7,5
		Пиклоксидин		мг	0,125	1,25
		Ципрофлоксацин		мг	0,75	7,5
		Офтальмол		мл	0,25	2,5
S01BA	Кортикостероиды		0,9			
		Гидрокортизон		мг	5	25
		Преднизолон		мг	1	5
		Дексаметазон		мг	0,25	2,5
		Десонид		мг	0,625	6,25
S01BC	Нестероидные противовоспалительные препараты		0,4			
		Диклофенак		мг	0,25	2,5
		Индометацин		мг	0,25	2,5
S01EA	Симпатомиметики для лечения глаукомы		0,3			
		Бримонидин		мг	0,3	3
S01EB	Парасимпатомиметики		0,9			
		Пилокарпин		мг	1	10
		Пилокарпин+ [Метилцеллюлоза]		мл	1	10

		Пилокарпин+Тимолол		мл	0,1	1
S01EC	Ингибиторы карбоангидразы		0,4			
		Ацетазоламид		г	0,5	1,5
		Бринзоламид		мг	1	10
		Дорзоламид		мг	2	20
S01ED	Бета-адреноблокаторы		0,6			
		Бетаксолол		мг	0,5	5
		Биматопрост+Тимолол		мл	0,1	1
		Бримонидин+Тимолол		мл	0,1	1
		Бринзоламид+Тимолол		мл	0,1	1
		Латанопрост+Тимолол		мл	0,1	1
		Тимолол		мг	0,5	5
S01EE	Аналоги простагландинов		0,3			
		Биматопрост		мкг	10	100
		Латанопрост		мкг	1,5	15
		Травопрост		мкг	1,3	13
S01EX	Другие противоглаукомные препараты		0,7			
		Бутиламиногидроксипропок сифено ксиметил метилоксадиазол		мг	1	10
		Бутиламиногидроксипропок сифено ксиметил метилоксадиазол+Клонидин		мл	0,1	1
		Дорзоламид+Тимолол		мл	0,1	1
S01FA	Антихолинэргические средства		0,5			
		Атропин		мг	1,5	15

		Тропикамид		мг	1	10
		Циклопентолат		мг	1	10
S01FB	Симпатомиметики, кроме противоглаукомных препаратов		0,1			
		Фенилэфрин		мг	2,5	25
S01HA	Местные анестетики		0,6			
		Лидокаин		мг	20	200
		Оксибупрокаин		мг	2,8	28
		Проксиметакаин		мг	3,5	35
		Тетракаин		мг	2,1	21
		Лидокаин		мг	20	140
S01JA	Красящие средства		0,1			
		Флуоресцеин натрия		мл	од	0,5
S01KA	Вязкоупругие вещества		0,1			
		Гипромеллоза		мг	0,4	4
S01XA	Другие препараты, применяемые в офтальмологии		1			
		Аденозин+Никотинамид+ Цитохром С		мл	0,2	2,8
		Азапентацен		мг	0,03	0,3
		Бензалкония хлорид+Гипромеллоза		мл	0,2	2
		Борная кислота+Цинка сульфат		мл	0,2	2
		Гидроксиэтиламиноаденин		мг	1	10
		Гипромеллоза+Декстран		мл	0,2	2
		Декспантенол		мг	50	500
		Карбомер		мг	1,25	12,5
		Цитохром С		мг	0,5	5

V03AB	Антидоты		0,41			
		Димеркаптопропансульфона т натрия		мг	250	2500
		Налоксон		мг	0,4	0,8
		Флумазенил		мг	0,5	0,5

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

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,9	14
Диетическая терапия при заболеваниях желез внутренней секреции (стол 8а, 8б, 9, 9а)	0,1	14



---

\*(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. При назначении лекарственных препаратов для медицинского применения детям доза определяется с учетом массы тела, возраста в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения.

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)).