

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г.  
№ 1500н

"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи детям при злокачественных новообразованиях сетчатки (ретинобластоме)"

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 детям при злокачественных новообразованиях сетчатки (ретинобластоме) согласно приложению.

Министр

В. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 5 марта 2013 г.  
Регистрационный № 27499

**Стандарт  
специализированной медицинской помощи детям при злокачественных новообразованиях сетчатки (ретинобластоме)**

Категория возрастная: дети

Пол: любой

Фаза: нет

Стадия: T1-T4 N0 M0

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 7

Код по МКБ X\*(1)

Нозологические единицы

C69.2 Сетчатки

**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
B01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,9	1
B01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	0,1	1

B01.028.001	Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный	0,9	1
B01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
B01.031.001	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный	1	1
B01.038.001	Осмотр (консультация) врачом-радиологом первичный	0,3	1
B01.058.003	Прием (осмотр, консультация) врача - детского эндокринолога первичный	0,05	1
B01.064.003	Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога детского первичный	0,9	1

#### **Лабораторные методы исследования**

A08.26.004	Морфологическое исследование препарата тканей глазного яблока, его придаточного аппарата, глазницы, экссудата при операции	0,3	1
A08.26.007	Цитологическое исследование препарата тонкоигольной аспирационной биопсии	0,01	1
A08.30.004	Иммуноцитохимическое исследование материала	0,01	1
A08.30.013	Иммуногистохимическое исследование материала	0,1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	1	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	1	1

A26.06.041	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	1	1
A26.06.048	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	1	1
A26.06.049	Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	1	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	1	1

#### **Инструментальные методы исследования**

A02.26.003	Офтальмоскопия	1	1
A02.26.010	Измерение угла косоглазия	0,9	1
A02.26.012	Пупилометрия	0,5	1
A02.26.015	Тонометрия глаза	1	1
A02.26.021	Диафаноскопия глаза	0,3	1
A03.26.001	Биомикроскопия глаза	0,7	1
A03.26.002	Гониоскопия	0,1	1
A03.26.003	Осмотр периферии глазного дна трехзеркальной линзой Гольдмана	0,3	1
A03.26.004	Офтальмохромоскопия	0,1	1
A03.26.005	Биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата	0,1	1
A03.26.005.001	Биомикрофотография глазного дна с использованием фундус-камеры	0,9	1
A03.26.006	Флюоресцентная ангиография глаза	0,01	1

A03.26.007	Лазерная ретинометрия	0,05	1
A03.26.008	Рефрактометрия	0,4	1
A03.26.011	Кератопахометрия	0,01	1
A03.26.015	Тонография	0,01	1
A03.26.018	Биомикроскопия глазного дна	0,9	1
A03.26.019	Оптическое исследование сетчатки с помощью компьютерного анализатора	0,1	1
A04.06.002	Ультразвуковое исследование лимфатических узлов (одна анатомическая зона)	0,01	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,9	1
A04.26.001	Ультразвуковое исследование переднего отрезка глаза	0,1	1
A04.26.002	Ультразвуковое исследование глазного яблока	0,95	1
A04.26.003	Ультразвуковое исследование глазницы	0,9	1
A04.26.004	Ультразвуковая биометрия глаза	0,3	1
A04.26.005	Ультразвуковая допплерография сосудов орбиты и глазного яблока	0,5	1
A04.26.006	Дуплексное сканирование сосудов глаза и орбиты	0,5	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
A05.26.006	Электроокулография	0,01	1
A05.26.008	Магнитно-резонансная томография глазницы	0,05	1
A06.08.003.002	Рентгенография лобной пазухи	0,05	1
A06.08.003.003	Рентгенография гайморовой пазухи	0,05	1

A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,01	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,9	1
A06.26.001	Рентгенография глазницы	0,05	1
A06.26.002	Рентгенография глазного отверстия и канала зрительного нерва	0,01	1
A06.26.006	Компьютерная томография глазницы	0,8	1
A06.30.005	Компьютерная томография органов брюшной полости	0,05	1
A07.06.005	Сцинтиграфия лимфоузлов	0,01	1
A07.26.004	Сцинтиграфия глазницы	0,01	1
A11.26.004	Зондирование слезных путей (и промывание)	0,01	1
A11.26.009	Получение мазка содержимого конъюнктивальной полости и слезоотводящих путей	0,01	1
A12.26.011	Гониоциклоскопия со склерокомпрессией	0,4	1
A12.26.017	Определение акустической плотности склеры	0,1	1

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

Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.003.002	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный	0,95	1
B01.029.003	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога-протезиста	0,2	1

	первичный		
B01.029.005	Ежедневный осмотр врачом-офтальмологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	6
B01.031.002	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный	0,4	1
B01.038.002	Осмотр (консультация) врачом-радиологом повторный	0,1	1

#### **Лабораторные методы исследования**

B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,5	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,5	1
B03.016.006	Анализ мочи общий	0,5	1

#### **Инструментальные методы исследования**

A02.26.003	Офтальмоскопия	0,9	5
A03.26.001	Биомикроскопия глаза	0,9	5
A03.26.005	Биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата	0,1	1
A03.26.005.001	Биомикрофотография глазного дна с использованием фундус-камеры	0,2	1
A04.26.002	Ультразвуковое исследование глазного яблока	0,5	1
A04.26.003	Ультразвуковое исследование глазницы	0,5	1
A04.26.005	Ультразвуковая допплерография сосудов орбиты и глазного яблока	0,01	1
A04.26.006	Дуплексное сканирование сосудов глаза и орбиты	0,01	1

**Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического**

и/или реаниматологического сопровождения			
A07.26.001	Брахитерапия новообразований глаза и его придаточного аппарата с использованием радиоактивного офтальмоаппликатора	0,3	2
A11.12.008	Внутриартериальное введение лекарственных препаратов	0,2	1
A1.26.011	Пара- и ретробульбарные инъекции	0,3	1
A11.26.016	Субконъюнктивальная инъекция	0,8	1
A11.26.017	Тонкоигольная аспирационная биопсия при внутриглазных опухолях	0,1	1
A15.26.001	Наложение повязки при операциях на органе зрения	0,2	2
A16.26.012	Блефаротомия, кантотомия	0,01	1
A16.26.075.001	Склеропластика с использованием трансплантов	0,05	1
A16.26.084	Деструкция очагов воспаления, неоваскуляризации или новообразования сетчатки, хориоидей	0,01	1
A16.26.098	Энуклеация глазного яблока	0,2	1
A16.26.107	Экзентерация глазницы	0,001	1
A16.26.107.001	Частичная экзентерация орбиты с сохранением век	0,001	1
A16.26.108	Пластика глазницы	0,001	1
A20.26.005	Криопексия оболочек глаза, конъюнктивы, кожи век	0,01	1
A20.26.006	Термокоагуляция оболочек глаза, конъюнктивы, кожи век	0,01	1
A22.26.009	Фокальная лазерная коагуляция глазного дна	0,05	1
A22.26.011	Лазерная деструкция новообразований сетчатки, век, конъюнктивы, сосудистой	0,2	1

	оболочки глаза		
A22.26.015	Термотерапия новообразований сетчатки, сосудистой оболочки глаза	0,5	1
B01.003.004	Аnestезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
<b>Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации</b>			
A07.26.002	Дистанционная лучевая терапия новообразований глаза и его придаточного аппарата	0,1	6
A16.26.126	Протезирование глазного яблока	0,2	1
A23.26.001	Подбор очковой коррекции зрения	0,2	1
A23.26.007	Подбор и адаптация глазного протеза	0,2	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)
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		0,5			
		Атропин		мг	5	35
A03FA	Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта		0,5			
		Метоклопрамид		мг	10	20
A04AA	Блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов		0,9			
		Ондансетрон		мг	4	8
A11GA	Аскорбиновая кислота		0,1			

	(витамин С)					
		Аскорбиновая кислота		мг	0,05	0,35
A12AA	Препараты кальция		0,5			
		Кальция хлорид		г	1	1
B02BX	Другие системные гемостатики		0,6			
		Этамзилат		мг	500	3500
B05CX	Другие ирригационные растворы		0,9			
		Декстроза		г	25	25
B05XA	Растворы электролитов		0,9			
		Натрия хлорид		г	9	9
C01BB	Антиаритмические препараты, класс IB		0,5			
		Лидокаин		мг	160	160
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства		0,9			
		Фенилэфрин		мг	50	350
C03CA	Сульфонамиды		0,2			'
		Фуросемид		мг	20	100
C05AD	Местные анестетики		0,5			
		Прокаин		мг	125	125
C07AB	Селективные бета-адреноблокаторы		0,05			
		Бетаксолол		мг	1,25	8,75
D04AA	Антигистаминные препараты для наружного применения		0,9			
		Дифенгидрамин		мг	10	10
D06AX	Другие антибиотики для наружного применения		0,9			

		Хлорамфеникол		мг	1,25	8,75
D07AA	Глюокортикоиды с низкой активностью (группа I)		0,1			
		Гидрокортизон		мг	2,5	17,5
D07AC	Глюокортикоиды с высокой активностью (группа III)		0,9			
		Бетаметазон		мг	4	8
H02AB	Глюокортикоиды		0,9			
		Дексаметазон		мг	0,5	3,5
H03CA	Препараты йода		0,01			
		Калия йодид		мг	15	105
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,1			
		Цефтриаксон		г	1	7
J01MA	Фторхинолоны		0,1			
		Ципрофлоксацин		мг	1,67	11,69
L01CA	Алкалоиды барвинка и их аналоги		0,9			
		Винкристин		мг	0,7	0,7
L01XA	Препараты платины		0,8			
		Карбоплатин		мг	256,2	256,2
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		1			
		Диклофенак		мг	0,5	3,5
		Кеторолак		мг	30	30
		Кеторолак		мг	0,4	1,2
		Индометацин		мг	0,075	0,525
M01AX	Другие нестероидные противовоспалительные и		0,1	.		

	противоревматические препараты					
		Нимесулид		мг	100	700
M03AB	Производные холина		0,2			
		Суксаметония хлорид		мг	25	25
M03AC	Другие четвертичные аммониевые соединения		0,2			
		Пипекурония бромид		мг	2	4
N01AB	Галогенированные углеводороды		1			
		Галотан		мл	50	50
		Изофлуран		мл	50	50
		Севофлуран		мг	50	50
N01AH	Опиоидные анальгетики		1			
		Тримеперидин		мг	20	20
		Фентанил		мг	0,4	0,4
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		0,65			
		Кетамин		мг	100	100
		Пропофол		мг	200	200
N05AD	Производные бутирофенона		0,35			
		Дроперидол		мг	20	20
N05BA	Производные бензодиазепина		0,5			
		Диазepam		мг	20	20
N05CD	Производные бензодиазепина		0,5			
		Мидазолам		мг	15	15
S01AB	Сульфаниламиды		0,9			
		Сульфацетамид		мг	100	700
S01AX	Другие противомикробные		0,1			

	препараты					
		Гатифлоксацин		МГ	0,3	2,1
S01EB	Парасимпатомиметики		0,1			
		Пилокарпин		МГ	5	35
S01EC	Ингибиторы карбоангидразы		0,9			
		Ацетазоламид		МГ	500	3500
S01ED	Бета-адреноблокаторы		0,01			
		Тимолол		МГ	1,25	8,75
S01EE	Аналоги простагландинов		0,02			
		Латанопрост		МГ	0,01	0,07
		Травопрост		МГ	0,01	0,07
S01FA	Антихолинэргические средства		0,95			
		Тропикамид		МГ	5	35
S01GX	Другие противоаллергические средства		0,1			
		Олопатадин		МГ	0,04	0,28
S01JA	Красящие средства		0,01			
		Флуоресцеин натрия		МГ	500	500
V03AB	Антидоты		1			
		Налоксон		МГ	1	1
		Флумазенил		МКГ	1	1

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

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Диетическая терапия при заболеваниях желез внутренней секреции (стол 8а, 8б, 9, 9а)	0,1	7

Основной вариант стандартной диеты

0,9

7

---

\*(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-терапевтико-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)).