**Об утверждении стандарта медицинской помощи больным с врожденными аномалиями (пороками развития) и заболеваниями переднего сегмента глаза и хрусталика**

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 1 ноября 2005 года N 658

Об утверждении стандарта медицинской помощи больным с врожденными аномалиями (пороками развития) и заболеваниями переднего сегмента глаза и хрусталика

В соответствии с [п.п.5.2.11 Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации](http://docs.cntd.ru/document/901901770), утвержденного [постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2004 года N 321](http://docs.cntd.ru/document/901901770) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 28, ст.2898), [ст.38 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 года N 5487-1](http://docs.cntd.ru/document/9005413) (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст.1318; Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 35, ст.3607)   
  
приказываю:

1. Утвердить стандарт медицинской помощи больным с врожденными аномалиями (пороками развития) и заболеваниями переднего сегмента глаза и хрусталика (приложение).

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным с врожденными аномалиями (пороками развития) и заболеваниями переднего сегмента глаза и хрусталика при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра  
В.Стародубов

**Приложение. СТАНДАРТ медицинской помощи больным с врожденными аномалиями (пороками развития) и заболеваниями переднего сегмента глаза и хрусталика**

Приложение  
к приказу Министерства здравоохранения  
и социального развития   
Российской Федерации   
от 1 ноября 2005 года N 658

**Модель пациента**  
  
**Категория возрастная:** дети  
  
**Нозологическая форма:** врожденные аномалии хрусталика, переднего сегмента глаза; врожденная, осложненная и вторичная катаракта, кератоконус, кисты радужной оболочки, цилиарного тела и передней камеры глаза, колобома радужки, врожденное помутнение роговицы, другие пороки развития роговицы  
  
**Код по МКБ-10:** Q12.0, Q12.1, Q12.3, Q12.4, Q13.0, Q13.3, Q13.4, Q13.8, H18.6, H21.3, H21.4, H26.2, H26.4  
  
**Фаза:** любая  
  
**Стадия:** любая  
  
**Осложнение:** без осложнений или осложненная патологией роговицы, стекловидного тела, частичной атрофией зрительного нерва  
  
**Условие оказания:** стационарная помощь, хирургическое отделение

**1.1. Диагностика**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Код | Наименование | Частота предостав- ления | Среднее количество |  |
| А01.26.001 | Сбор анамнеза и жалоб при патологии глаз | 1 | 1 |  | |
| А01.26.002 | Визуальное исследование глаз | 1 | 1 |  | |
| A01.26.003 | Пальпация при патологии глаз | 1 | 1 |  | |
| A02.26.001 | Исследование переднего сегмента глаза методом бокового освещения | 1 | 1 |  | |
| A02.26.002 | Исследование сред глаза в проходящем свете | 1 | 1 |  | |
| A02.26.003 | Офтальмоскопия | 1 | 1 |  | |
| A02.26.014 | Скиаскопия | 1 | 1 |  | |
| А02.26.015 | Тонометрия глаза | 1 | 1 | |  |
| А02.26.017 | Определение дефектов поверхности роговицы | 0,01 | 1 | |  |
| А02.26.018 | Выявление фистулы роговицы склеры (флюоресцентный тест Зайделя) | 0,01 | 1 | |  |
| А02.26.025 | Измерение диаметра роговицы | 1 | 1 | |  |
| А03.26.001 | Биомикроскопия конъюнктивы с помощью щелевой лампы | 1 | 1 | |  |
| А03.26.002 | Гониоскопия | 0,01 | 1 | |  |
| А03 26.005 | Биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата | 0,01 | 1 | |  |
| А03.26.008 | Рефрактометрия | 0,5 | 1 | |  |
| А03.26.012 | Исследование заднего эпителия роговицы (ЗЭР) | 0,02 | 1 | |  |
| А03.26.001 | Биомикроскопия глаза | 1 | 1 | |  |
| А04.26.001 | Ультразвуковое исследование глазного яблока | 1 | 1 | |  |
| А04.26.003 | Ультразвуковое исследование глазницы | 1 | 1 | |  |
| А04.26.005 | Ультразвуковая допплерография сосудов орбиты и глазного яблока | 0,2 | 1 | |  |
| А03.26.004 | Ультразвуковая биометрия глаза | 1 | 1 | |  |
| А05.26.001 | Регистрация электроретинограммы | 0,9 | 1 | |  |
| А05.26.002 | Регистрация зрительных вызванных потенциалов коры головного мозга | 0,9 | 1 | |  |
| А05.26.004 | Расшифровка, описание и интерпретация данных электрофизиологических исследований зрительного анализатора | 0,8 | 1 | |  |
| А11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 1 | |  |
| А11.12.009 | Взятие крови из периферической вены | 1 | 1 | |  |
| А11.26.004 | Зондирование слезных путей (и промывание) | 0,05 | 1 | |  |
| В01.003.01 | Осмотр (консультация) врача-анестезиолога | 1 | 1 | |  |
| В01.003.04 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) | 1 | 1 | |  |
| В01.031.01 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный | 1 | 1 | |  |

**1.2. Лечение из расчета 11 дней**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Код | Наименование | Частота предостав- ления | Среднее количество |
| А01.26.001 | Сбор анамнеза и жалоб при патологии глаз | 1 | 15 |
| А01.26.002 | Визуальное исследование глаз | 1 | 15 |
| А01.26.003 | Пальпация при патологии глаз | 1 | 15 |
| А02.26.001 | Исследование переднего сегмента глаза методом бокового освещения | 1 | 10 |
| А02.26.002 | Исследование сред глаза в проходящем свете | 1 | 15 |
| А02.26.003 | Офтальмоскопия | 1 | 15 |
| А02.26.015 | Тонометрия глаза | 0,8 | 2 |
| А02.26.014 | Скиаскопия | 1 | 1 |
| А02.26.017 | Определение дефектов поверхности роговицы | 0,02 | 1 |
| А02.26.018 | Выявление фистулы роговицы склеры (флюоресцентный тест Зайделя) | 0,02 | 1 |
| А03 .26.001 | Биомикроскопия конъюнктивы с помощью щелевой лампы | 1 | 10 |
| А03.26.005 | Биомикрофотография глаза и его придаточного аппарата | 0,01 | 1 |
| А03.26.008 | Рефрактометрия | 0,8 | 1 |
| А03.26.010 | Определение параметров контактной коррекции | 0,85 | 1 |
| А03.26.001 | Биомикроскопия глаза | 1 | 10 |
| А04.26.001 | Ультразвуковое исследование глазного яблока | 1 | 1 |
| А05.26.001 | Регистрация электроретинограммы | 1 | 1 |
| А05.26.002 | Регистрация зрительных вызванных потенциалов коры головного мозга | 1 | 1 |
| А05.26.004 | Расшифровка, описание и интерпретация данных электрофизиологических исследований зрительного анализатора | 1 | 1 |
| А11.02.002 | Внутримышечное введение лекарств | 0,5 | 12 |
| А11.26.011 | Пара- и ретробульбарные инъекции | 0,8 | 8 |
| A11.26.012 | Введение воздуха или лекарственных средств в камеры глаза | 0,2 | 1 |
| А11.26.013 | Ретробульбарная катетеризация | 0,2 | 1 |
| A11.26.014 | Ирригационная терапия (введение лекарственных веществ через ретробульбарный катетер) | 0,5 | 10 |
| А14.31.003 | Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения | 1 | 2 |
| А15.26.001 | Перевязки при операциях на органе зрения | 1 | 10 |
| А15.26.002 | Наложение монокулярной и бинокулярной повязки (наклейки, занавески) на глазницу | 1 | 10 |
| А16.26.049 | Кератопластика (трансплантация роговицы) | 0,02 | 1 |
| А16.26.053 | Фистулэктомия, ушивание фистулы роговицы склеры | 0,01 | 1 |
| А16.26.054 | Парацентез, пункция передней камеры глаза | 0,01 | 1 |
| А16.26.055 | Промывание передней камеры глаза | 0,01 | 1 |
| А16.26.059 | Иридотомия | 0,02 | 1 |
| А16.26.060 | Иридэктомия | 0,02 | 1 |
| А16.26.062 | Иридопластика | 0,15 | 1 |
| А16.26.089 | Витреоэктомия | 0,05 | 1 |
| А16.26.092 | Экстракция хрусталика | 0,3 | 1 |
| А16.26.093 | Факоэмульсификация, факофрагментация, факоаспирация | 0,5 | 1 |
| А16.26.094 | Имплантация интраокулярной линзы | 0,5 | 1 |
| А16.26.095 | Удаление интраокулярной линзы | 0,01 | 1 |
| А16.26.096 | Дисцизия, экстракция вторичной катаракты | 0,3 | 1 |
| А16.26.097 | Капсулотомия, капсулэктомия | 0,2 | 1 |
| А17.26.001 | Электрофорез лекарственных препаратов при болезнях органа зрения | 0,2 | 10 |
| А17.26.002 | Низкочастотная магнитотерапия на орган зрения | 0,4 | 10 |
| А17.26.003 | Электростимуляция зрительного нерва | 0,3 | 5 |
| А22.26.004 | Лазерная корепраксия, дисцизия задней капсулы хрусталика | 0,3 | 1 |
| А22.26.005 | Лазерная иридэктомия | 0,2 | 1 |
| А22.26.012 | Лазерная стимуляция сетчатки при амблиопии | 0,5 | 10 |
| А22.26.013 | Лазерная деструкция гифемы | 0,05 | 1 |
| А23.26.001 | Подбор очковой коррекции | 0,9 | 1 |
| А22.26.002 | Подбор контактной коррекции | 0,6 | 1 |
| А25.26.001 | Назначение лекарственной терапии при заболеваниях органов зрения | 1 | 1 |
| А25.26.002 | Назначение диетической терапии при заболеваниях органов зрения | 1 | 1 |
| А25.26.003 | Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях органов зрения | 1 | 1 |
| В01.003.01 | Осмотр (консультация) врача-анестезиолога | 1 | 1 |
| В01.003.04 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) | 0,9 | 1 |
| B02.057.01 | Процедуры сестринского ухода при подготовке пациента к операции | 1 | 1 |
| B01.015.01 | Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный | 0,5 | 1 |
| B01.023.01 | Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога первичный | 1 | 1 |
| B01.023.02 | Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога повторный | 0,01 | 1 |
| B01.028.01 | Прием (осмотр, консультация) врача- оториноларинголога первичный | 1 | 1 |
| B01.031.02 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный | 1 | 10 |
| B03.003.01 | Комплекс исследований предоперационный для планового больного | 1 | 1 |
| B03.003.03 | Комплекс исследований при проведении искусственной вентиляции легких | 1 | 1 |
| B03.016.03 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 1 |
| B03.016.04 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 1 |
| B03.016.06 | Анализ мочи общий | 1 |  |

**Перечень групп лекарственных средств и международных непатентованных наименований лекарственных средств**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Фармако- терапев- тическая группа | АТХ группа\* | Международное непатентованное наименование | Частота назна- чения | ОДД\*\* | ЭКД\*\*\* |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация   
\*\* - ориентировочная дневная доза   
\*\*\* - эквивалентная курсовая доза

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Анестетики, миорелаксанты | | |  |  |  |
|  | *Местные анестетики* | | 1 |  |  |
|  |  | Лидокаин | 1 | 160 мг | 160 мг |
|  |  | Прокаин | 1 | 125 мг | 125 мг |
|  | *Средства для наркоза* | | 1 |  |  |
|  |  | Натрия оксибат | 0,7 | 1 г | 1 г |
|  |  | Тиопентал натрий | 0,5 | 200 мг | 200 мг |
|  |  | Галотан | 0,3 | 50 мл | 50 мл |
|  | *Миорелаксанты* | | 1 |  |  |
|  |  | Суксаметония хлорид | 1 | 25 мг | 25 мг |
|  |  | Пипекурония бромид | 0,5 | 6 мг | 6 мг |
| Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры | | | 1 |  |  |
|  | *Наркотические анальгетики* | | 1 |  |  |
|  |  | Фентанил | 1 | 0,2 мг | 0,2 мг |
|  | *Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства* | | 1 |  |  |
|  |  | Трамадол | 0,3 | 50 мг | 50 мг |
|  |  | Кеторолак | 0,7 | 30 мг | 30 мг |
|  |  | Кетамин | 1 | 100 мг | 100 мг |
|  |  | Диклофенак натрия | 0,2 | 0,5 мг | 5,5 мг |
| Средства, применяемые для лечения аллергических реакций | | | 1 |  |  |
|  | *Антигистаминные средства* | | 1 |  |  |
|  |  | Дифенгидрамин | 1 | 5 мг | 5 мг |
| Средства, влияющие на центральную нервную систему | | | 1 |  |  |
|  | *Седативные и анксиолитические средства, средства для лечения психотических расстройств* | | 1 |  |  |
|  |  | Диазепам | 1 | 60 мг | 60 мг |
|  |  | Мидазолам | 0,5 | 5 мг | 5 мг |
|  |  | Дроперидол | 1 | 20 мг | 20 мг |
|  |  | Флумазенил | 0,1 | 0,5 мг | 0,5 мг |
| Средства для профилактики и лечения инфекций | | | 1 |  |  |
|  | *Антибактериальные средства* | | 1 |  |  |
|  |  | Хлорамфеникол | 0,9 | 1,25 мг | 8,75 мг |
|  |  | Гентамицин | 0,8 | 1,67 мг | 5 мг |
|  |  | Тобрамицин | 0,1 | 1,67 мг | 11,7 мг |
|  |  | Цефтриаксон | 0,05 | 500 мг | 2,5 г |
|  |  | Сульфацетамид | 1 | 100 мг | 700 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | *Плазмозаменители* | | 1 |  |  |
|  |  | Декстроза | 1 | 25 г | 25 г |
|  | *Средства, влияющие на систему свертывания крови* | | 1 |  |  |
|  |  | Аминокапроновая кислота | 1 | 100 мл | 100 мл |
|  |  | Этамзилат | 1 | 125 мг | 125 мг |
| Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему | | | 0,9 |  |  |
|  | *Вазопрессорные средства* | | 1 |  |  |
|  |  | Фенилэфрин | 0,9 | 50 мг | 150 мг |
| Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта | | | 0,6 |  |  |
|  | *Спазмолитические средства* | | 1 |  |  |
|  |  | Дротаверин | 0,3 | 40 мг | 40 мг |
|  |  | Атропин | 0,2 | 5 мг | 15 мг |
|  |  | Тропикамид | 0,5 | 5 мг | 50 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему | | | 1 |  |  |
|  | *Не половые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны* | | 1 |  |  |
|  |  | Дексаметазон | 1 | 1 мг | 10 мг |
| Средства для лечения офтальмологических заболеваний, не обозначенные в других рубриках | | | 0,15 |  |  |
|  | *Миотические средства и средства для лечения глаукомы* | | 1 |  |  |
|  |  | Тимолол малеат | 0,3 | 1,25 мг | 6,25 мг |
|  |  | Пилокарпин | 0,3 | 5 мг | 25 мг |
|  |  | Бринзоламид | 0,3 | 5 мг | 25 мг |
| Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания | | | 1 |  |  |
|  | *Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия* | | 1 |  |  |
|  |  | Натрия хлорид | 1 | 200,0 мл | 200,0 мл |
|  |  | Кальция хлорид | 1 | 20,0 мл | 20,0 мл |

**Имплантаты**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Наименование | Частота предоставления | Среднее количество |
| Иртраокулярная линза эластичная | 0,5 | 1 |
| Контактная линза | 0,6 | 1 |
| Вискоэластики | 0,7 | 1 |

**Трансплантаты**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Наименование | Частота предоставления | Среднее количество |
| Консервированный/свежий биопрепарат роговицы человека для сквозной кератопластики | 0,02 | 1 |