**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**20 декабря 2006 г.**

**N 863**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

**БОЛЬНЫМ С ВРОЖДЕННЫМИ АНОМАЛИЯМИ (ПОРОКАМИ**

**РАЗВИТИЯ) АОРТАЛЬНОГО И МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНОВ**

В соответствии со [ст. 40](consultantplus://offline/ref=1C73A324706837288BC57B0AF495A63297B964DF39C674F418B526843C1AE8494311BE5C0625C5OCo3E) Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 г. N 5487-1 (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст. 1318; Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый [стандарт](#Par32) медицинской помощи больным с врожденными аномалиями (пороками развития) аортального и митрального клапанов.

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать [стандарт](#Par32) медицинской помощи больным с врожденными аномалиями (пороками развития) аортального и митрального клапанов при [оказании](consultantplus://offline/ref=1C73A324706837288BC57B0AF495A63291BA6ADA30C674F418B526843C1AE8494311BE5C0725C6OCo1E) дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра

В.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства

здравоохранения и

социального развития

Российской Федерации

от 20.12.2006 г. N 863

**СТАНДАРТ**

**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ВРОЖДЕННЫМИ**

**АНОМАЛИЯМИ (ПОРОКАМИ РАЗВИТИЯ) АОРТАЛЬНОГО И**

**МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНОВ**

1. Модель пациента:

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: врожденные аномалии (пороки развития) аортального и митрального клапанов

Код по МКБ-10: [Q23](consultantplus://offline/ref=1C73A324706837288BC57B0AF495A63292B465DC3B9B7EFC41B924833345FF4E0A1DBE590723OCo3E)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца  и перикарда | 1 | 2 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 2 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 2 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 2 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 2 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 2 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 2 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 2 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 2 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 2 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография  чреспищеводная | 0,1 | 2 |
| A04.10.001 | Фонокардиография | 1 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 2 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 2 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 3 |
| A06.10.003 | Рентгенография сердца  с контрастированием  пищевода | 1 | 3 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  наблюдение) | 0,8 | 1 |
| A06.10.007 | Коронарография | 0,3 | 1 |
| A06.10.009 | Вентрикулография сердца | 0,5 | 2 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 1 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 1 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 1 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина  в крови | 1 | 1 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 1 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных  групп крови (A, B, O) | 1 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-  принадлежности | 1 | 1 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 0,8 | 1 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационного или  поврежденного участка | 0,5 | 1 |
| A09.05.023 | Исследование уровня  глюкозы крови | 1 | 1 |
| A09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 1 | 1 |
| A09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 1 | 1 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 1 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 1 |
| A12.06.019 | Исследование  ревматоидных факторов | 0,3 | 1 |
| A09.05.009 | Исследование уровня  С-реактивного белка  в крови | 0,3 | 1 |

2. Модель пациента:

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: врожденный стеноз аортального клапана

Код по МКБ-10: [Q23.0](consultantplus://offline/ref=EA6FB9D55C68AE8DCA9DDC278777CEEB5204F461DAB5A3BCA3BD82BDA1C784324D289D759F7DP6oCE)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

2.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 10 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца  и перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 20 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 20 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 20 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 20 |
| A04.10.002.002 | Эхокардиография  трехмерная | 1 | 3 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография  чреспищеводная | 0,05 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 3 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 3 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 4 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 4 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 3 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 3 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина  в крови | 1 | 3 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 3 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 2 |
| A08.05.008 | Исследование уровня  ретикулоцитов в крови | 1 | 2 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 0,3 | 2 |
| A12.05.042 | Активированное  частичное  тромбопластиновое время | 0,3 | 2 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  плазме | 0,3 | 2 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.039 | Исследование уровня  лактатдегидрогеназы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 4 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 4 |
| A09.05.010 | Определение содержания  общего белка в крови | 1 | 2 |
| A09.05.021 | Определение содержания  общего билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.022 | Определение и  содержание свободного  и связанного  билирубина в крови | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Определение содержания  глюкозы в крови | 1 | 3 |
| A09.05.017 | Определение содержания  мочевины в крови | 1 | 2 |
| A09.05.020 | Определение содержания  креатинина в крови | 1 | 2 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 1 | 2 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 40 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств  и растворов | 0,4 | 20 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 30 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 0,03 | 1 |
| A12.12.004 | Суточное  мониторирование  артериального давления | 1 | 3 |
| A05.10.008 | Магнитно-резонансная  томография сердца | 0,4 | 1 |
| A05.31.003 | Описание и  интерпретация магнитно-  резонансных томограмм | 0,4 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография  органов грудной полости | 0,4 | 1 |
| A06.09.002 | Компьютерная томография  органов брюшной полости | 0,01 | 1 |
| A06.31.006.001 | Описание и  интерпретация  компьютерных томограмм | 0,4 | 2 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 1 | 3 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 1 | 1 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и  интенсивной терапии | 1 | 8 |
| A14.08.001 | Уход за респираторным  трактом в условиях  искусственной  вентиляции легких | 1 | 6 |
| A11.09.008 | Ингаляторное введение  лекарственных средств  и кислорода | 0,1 | 5 |
| A14.08.003 | Уход за назогастральным  зондом, носовыми  канюлями и катетером | 1 | 4 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 1 | 2 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью  и наружными половыми  органами | 1 | 4 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационного или  поврежденного участка | 0,5 | 1 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 6 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 3 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,25 | 6 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 4 |
| A11.28.007 | Катетеризация мочевого  пузыря | 1 | 1 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,25 | 4 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,25 | 40 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  наблюдение) | 1 | 1 |
| B01.003.01 | Прием (осмотр,  консультация) врача-  анестезиолога | 1 | 1 |
| A16.10.003 | Протезирование клапана | 0,5 | 2 |
| A16.10.004 | Пластика клапана | 0,5 | 2 |
| A16.10.024.001 | Ушивание дефекта  межпредсердной  перегородки сердца | 0,1 | 1 |
| A16.12.043.007 | Операция Manouguian-  Seybold-Epting | 0,2 | 1 |
| B03.003.05 | Суточное наблюдение  реанимационного  больного | 1 | 3 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура  при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость  перед переливанием  крови | 1 | 1 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par704) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par705) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par706) |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Натрия  оксибутират | 0,2 | 1 г | 10 г |
| Тиопентал  натрий | 0,3 | 200 мг | 2000 мг |
| Галотан | 0,5 | 50 мл | 500 мл |
| Пропофол | 0,7 | 800 мг | 8000 мг |
| Кетамин | 0,1 | 400 мг | 4000 мг |
| Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 1 | 160 мг | 1600 мг |
| Прокаин | 1 | 125 мг | 1250 мг |
| Миорелаксанты | | 1 |  |  |
|  | Суксаметония  хлорид | 1 | 25 мг | 250 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,5 | 6 мг | 60 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные средства,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 1 |  |  |
|  | Наркотические  анальгетики | | 1 |  |  |
|  | Фентанил | 1 | 0,2 мг | 2 мг |
| Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 0,33 | 75 мг | 750 мг |
| Кетопрофен | 0,33 | 200 мг | 2000 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 0,33 | 100 мг | 1000 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Аминокапроновая  кислота | 0,4 | 5 г | 50 г |
| Этамзилат  натрия | 0,3 | 500 мг | 5000 мг |
| Протамина  сульфат | 1 | 320 мг | 960 мг |
| Гепарин натрий | 0,6 | 20000 ЕД | 300000  ЕД |
| Эноксапарин  натрия | 0,3 | 160 мг | 2400 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Гидроксиэтил-  крахмал | 1 | 200 мл | 2000 мл |
| Препараты плазмы | | 1 |  |  |
|  | Альбумин | 1 | 150 мл | 1500 мл |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Антиангинальные  средства | | 0,01 |  |  |
|  | Нитроглицерин | 1 | 5 мг | 50 мг |
| Противоаритмические  средства | | 1 |  |  |
|  | Атенолол | 0,4 | 100 мг | 1000 мг |
| Метопролол | 0,2 | 100 мг | 1000 мг |
| Амиодарон | 0,5 | 200 мг | 2000 мг |
| Соталол | 0,5 | 160 мг | 1600 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 250 мг |
| Пропранолол | 0,05 | 160 мг | 1600 мг |
| Гипотензивные средства | | 1 |  |  |
|  | Фозиноприл | 0,01 | 20 мг | 200 мг |
| Нифедипин | 0,2 | 40 мг | 400 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 250 мг |
| Бисопролол | 0,4 | 10 мг | 100 мг |
| Верапамил | 0,05 | 240 мг | 2400 мг |
| Лацидипин | 0,05 | 4 мг | 40 мг |
| Амлодипин | 0,3 | 5 мг | 50 мг |
| Небиволол | 0,05 | 5 мг | 50 мг |
| Средства для  лечения сердечной  недостаточности | | 1 |  |  |
|  | Дигоксин | 1 | 0,25 мг | 2,50 мг |
| Лозартан | 0,5 | 50 мг | 500 мг |
| Кандесартан | 0,5 | 8 мг | 80 мг |
| Каптоприл | 0,05 | 100 мг | 1000 мг |
| Периндоприл | 0,3 | 4 мг | 40 мг |
| Эналаприл | 0,3 | 20 мг | 200 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 1 |  |  |
|  | Эпинефрин | 0,3 | 2 мкг | 20 мкг |
| Допамин | 0,5 | 240 мкг | 2400 мкг |
| Норэпинефрин | 0,2 | 2 мкг | 20 мкг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 1 | 40 мг | 400 мг |
| Этакриновая  кислота | 0,7 | 50 мг | 500 мг |
| Спиронолактон | 0,5 | 50 мг | 500 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,5 | 25 мг | 2500 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,01 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 0,5 | 30 мг | 3000 мг |
| Метилпреднизо-  лон | 1 | 24 мг | 2400 мг |
| Средства для лечения аллергических  реакций | | | 0,1 |  |  |
|  | Антигистаминные  средства | | 1 |  |  |
|  | Хлоропирамин | 0,33 | 75 мг | 750 мг |
| Клемастин | 0,33 | 3 мг | 30 мг |
| Мебгидролин | 0,33 | 150 мг | 1500 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Азитромицин | 0,01 | 250 мг | 2500 мг |
| Ципрофлоксацин | 0,2 | 750 мг | 7500 мг |
| Цефтазидим | 0,5 | 1000 мг | 10000 мг |
| Противопротозойные и  противомалярийные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Метронидазол | 1 | 1500 мг | 10500 мг |
| Противогрибковые  средства | | 0,7 |  |  |
| Флуконазол | | 1 | 50 мг | 500 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 0,5 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  равновесия | | 1 |  |  |
|  | Калия и магния  аспарагинат | 1 | 100 мг | 1000 мг |
| Калия хлорид | 0,2 | 2 г | 20 г |

--------------------------------

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Эритроцитная масса | 1 | 1 доза |
| Плазма свежезамороженная из дозы  крови | 1 | 2 дозы |

Импланты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Заплаты для пластики  (синтетические, биологические) | 0,8 | 2 |
| Искусственный протез клапана  (механический, биологический) | 0,5 | 2 |

3. Модель пациента:

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: Врожденная недостаточность аортального клапана

Код по МКБ-10: [Q23.1](consultantplus://offline/ref=EA6FB9D55C68AE8DCA9DDC278777CEEB5204F461DAB5A3BCA3BD82BDA1C784324D289D759F7CP6o9E)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

3.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 10 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 20 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 20 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 20 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 20 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 20 |
| A04.10.002.002 | Эхокардиография  трехмерная | 1 | 3 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография  чреспищеводная | 0,05 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 3 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 3 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 4 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 4 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 3 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 3 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина в  крови | 1 | 3 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 3 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 2 |
| A08.05.008 | Исследование уровня  ретикулоцитов в крови | 1 | 2 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 0,3 | 2 |
| A12.05.042 | Активированное  частичное  тромбопластиновое время | 0,3 | 2 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  плазме | 0,3 | 2 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.039 | Исследование уровня  лактатдегидрогеназы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 4 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 4 |
| A09.05.010 | Определение содержания  общего белка в крови | 1 | 2 |
| A09.05.021 | Определение содержания  общего билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.022 | Определение и  содержание свободного и  связанного билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Определение содержания  глюкозы в крови | 1 | 3 |
| A09.05.017 | Определение содержания  мочевины в крови | 1 | 2 |
| A09.05.020 | Определение содержания  креатинина в крови | 1 | 2 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 1 | 2 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 40 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств  и растворов | 0,4 | 20 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 30 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 0,03 | 1 |
| A12.12.004 | Суточное  мониторирование  артериального давления | 1 | 3 |
| A05.10.008 | Магнитно-резонансная  томография сердца | 0,4 | 1 |
| A05.31.003 | Описание и  интерпретация магнитно-  резонансных томограмм | 0,4 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография  органов грудной полости | 0,4 | 1 |
| A06.09.002 | Компьютерная томография  органов брюшной полости | 0,01 | 1 |
| A06.31.006.001 | Описание и  интерпретация  компьютерных томограмм | 0,4 | 2 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 1 | 3 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 1 | 1 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и  интенсивной терапии | 1 | 8 |
| A11.09.008 | Ингаляторное введение  лекарственных средств  и кислорода | 0,1 | 5 |
| A14.08.003 | Уход за назогастральным  зондом, носовыми  канюлями и катетером | 1 | 4 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 1 | 2 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью  и наружными половыми  органами | 1 | 4 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационного или  поврежденного участка | 0,5 | 1 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 6 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 3 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,25 | 6 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 4 |
| A11.28.007 | Катетеризация мочевого  пузыря | 1 | 1 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,25 | 4 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,25 | 40 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  наблюдение) | 1 | 1 |
| A16.10.003 | Протезирование клапана | 0,8 | 2 |
| B01.003.01 | Прием (осмотр,  консультация) врача-  анестезиолога | 1 | 1 |
| A16.10.004 | Пластика клапана | 0,5 | 2 |
| A16.10.024.001 | Ушивание дефекта  межпредсердной  перегородки сердца | 0,1 | 1 |
| B03.003.05 | Суточное наблюдение  реанимационного  больного | 1 | 3 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца и  перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость  перед переливанием  крови | 1 | 1 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par1253) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par1254) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par1255) |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Натрия  оксибутират | 0,2 | 1 г | 10 г |
| Тиопентал  натрий | 0,3 | 200 мг | 2000 мг |
| Галотан | 0,5 | 50 мл | 500 мл |
| Пропофол | 0,7 | 800 мг | 8000 мг |
| Кетамин | 0,1 | 400 мг | 4000 мг |
| Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 1 | 160 мг | 1600 мг |
| Прокаин | 1 | 125 мг | 1250 мг |
| Миорелаксанты | | 1 |  |  |
|  | Суксаметония  хлорид | 1 | 25 мг | 250 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,5 | 6 мг | 60 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные средства,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 1 |  |  |
|  | Наркотические  анальгетики | | 1 |  |  |
|  | Фентанил | 1 | 0,2 мг | 2 мг |
| Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 0,33 | 75 мг | 750 мг |
| Кетопрофен | 0,33 | 200 мг | 2000 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 0,33 | 100 мг | 1000 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Аминокапроновая  кислота | 0,4 | 5 г | 50 г |
| Этамзилат  натрия | 0,3 | 500 мг | 5000 мг |
| Протамина  сульфат | 1 | 320 мг | 960 мг |
| Гепарин натрий | 0,6 | 20000 ЕД | 300000  ЕД |
| Эноксапарин  натрия | 0,3 | 160 мг | 2400 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Гидроксиэтил-  крахмал | 1 | 200 мл | 2000 мл |
| Препараты плазмы | | 1 |  |  |
|  | Альбумин | 1 | 150 мл | 1500 мл |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Антиангинальные  средства | | 0,01 |  |  |
|  | Нитроглицерин | 1 | 5 мг | 50 мг |
| Противоаритмические  средства | | 1 |  |  |
|  | Атенолол | 0,4 | 100 мг | 1000 мг |
| Метопролол | 0,2 | 100 мг | 1000 мг |
| Амиодарон | 0,5 | 200 мг | 2000 мг |
| Соталол | 0,5 | 160 мг | 1600 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 250 мг |
| Пропранолол | 0,05 | 160 мг | 1600 мг |
| Гипотензивные средства | | 1 |  |  |
|  | Фозиноприл | 0,01 | 20 мг | 200 мг |
| Нифедипин | 0,2 | 40 мг | 400 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 250 мг |
| Бисопролол | 0,4 | 10 мг | 100 мг |
| Верапамил | 0,05 | 240 мг | 2400 мг |
| Лацидипин | 0,05 | 4 мг | 40 мг |
| Амлодипин | 0,3 | 5 мг | 50 мг |
| Небиволол | 0,05 | 5 мг | 50 мг |
| Средства для лечения  сердечной  недостаточности | | 1 |  |  |
|  | Дигоксин | 1 | 0,25 мг | 2,50 мг |
| Лозартан | 0,5 | 50 мг | 500 мг |
| Кандесартан | 0,5 | 8 мг | 80 мг |
| Каптоприл | 0,05 | 100 мг | 1000 мг |
| Периндоприл | 0,3 | 4 мг | 40 мг |
| Эналаприл | 0,3 | 20 мг | 200 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 1 |  |  |
|  | Эпинефрин | 0,3 | 2 мкг | 20 мкг |
| Допамин | 0,5 | 240 мкг | 2400 мкг |
| Норэпинефрин | 0,2 | 2 мкг | 20 мкг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 1 | 40 мг | 400 мг |
| Этакриновая  кислота | 0,7 | 50 мг | 500 мг |
| Спиронолактон | 0,5 | 50 мг | 500 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,5 | 25 мг | 2500 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,01 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 0,5 | 30 мг | 3000 мг |
| Метилпреднизо-  лон | 1 | 24 мг | 2400 мг |
| Средства для лечения аллергических  реакций | | | 0,1 |  |  |
|  | Антигистаминные  средства | | 1 |  |  |
|  | Хлоропирамин | 0,33 | 75 мг | 750 мг |
| Клемастин | 0,33 | 3 мг | 30 мг |
| Мебгидролин | 0,33 | 150 мг | 1500 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Азитромицин | 0,01 | 250 мг | 2500 мг |
| Ципрофлоксацин | 0,2 | 750 мг | 7500 мг |
| Цефтазидим | 0,5 | 1000 мг | 10000 мг |
| Противопротозойные и  противомалярийные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Метронидазол | 1 | 1500 мг | 10500 мг |
| Противогрибковые  средства | | 0,7 |  |  |
|  | Флуконазол | 1 | 50 мг | 500 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 0,5 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  равновесия | | 1 |  |  |
|  | Калия и магния  аспарагинат | 1 | 100 мг | 1000 мг |
| Калия хлорид | 0,2 | 2 г | 20 г |

--------------------------------

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Эритроцитная масса | 1 | 1 доза |
| Плазма свежезамороженная из дозы  крови | 1 | 2 дозы |

Импланты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Заплаты для пластики  (синтетические, биологические) | 0,8 | 2 |
| Искусственный протез клапана  (механический, биологический) | 0,5 | 2 |

4. Модель пациента:

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: врожденный митральный стеноз

Код по МКБ-10: [Q23.2](consultantplus://offline/ref=EA6FB9D55C68AE8DCA9DDC278777CEEB5204F461DAB5A3BCA3BD82BDA1C784324D289D759F7CP6o8E)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

4.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 15 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца  и перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 25 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 25 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 25 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 25 |
| A04.10.002.002 | Эхокардиография  трехмерная | 1 | 5 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография  чреспищеводная | 0,05 | 2 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 10 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 10 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 4 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 15 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 10 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 5 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 3 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина  в крови | 1 | 3 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 3 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.008 | Исследование уровня  ретикулоцитов в крови | 1 | 3 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 0,3 | 10 |
| A12.05.042 | Активированное  частичное  тромбопластиновое время | 0,3 | 10 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы в  крови | 1 | 2 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  плазме | 0,3 | 10 |
| A09.05.039 | Исследование уровня  лактатдегидрогеназы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.010 | Определение содержания  общего белка в крови | 1 | 2 |
| A09.05.021 | Определение содержания  общего билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.022 | Определение и  содержание свободного и  связанного билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Определение содержания  глюкозы в крови | 1 | 4 |
| A09.05.017 | Определение содержания  мочевины в крови | 1 | 2 |
| A09.05.020 | Определение содержания  креатинина в крови | 1 | 2 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 1 | 2 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 60 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств  и растворов | 0,4 | 40 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 15 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 0,03 | 2 |
| A12.12.004 | Суточное  мониторирование  артериального давления | 1 | 5 |
| A05.10.008 | Магнитно-резонансная  томография сердца | 0,4 | 1 |
| A05.31.003 | Описание и  интерпретация магнитно-  резонансных томограмм | 0,4 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография  органов грудной полости | 0,4 | 1 |
| A06.09.002 | Компьютерная томография  органов брюшной полости | 0,01 | 1 |
| A06.31.006.001 | Описание и  интерпретация  компьютерных томограмм | 0,4 | 2 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 1 | 5 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 1 | 2 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и  интенсивной терапии | 1 | 9 |
| A14.08.001 | Уход за респираторным  трактом в условиях  искусственной  вентиляции легких | 1 | 9 |
| A11.09.008 | Ингаляторное введение  лекарственных средств  и кислорода | 0,1 | 5 |
| A14.08.003 | Уход за назогастральным  зондом, носовыми  канюлями и катетером | 1 | 9 |
| A11.28.007 | Катетеризация мочевого  пузыря | 1 | 1 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 1 | 4 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью  и наружными половыми  органами | 1 | 15 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационного или  поврежденного участка | 0,5 | 1 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 12 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 2 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,25 | 9 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 8 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,25 | 6 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,25 | 60 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  наблюдение) | 1 | 1 |
| B01.003.01 | Прием (осмотр,  консультация) врача-  анестезиолога | 1 | 1 |
| A16.10.003 | Протезирование клапана | 0,9 | 1 |
| A16.10.004 | Пластика клапана | 0,3 | 2 |
| A16.10.024.002 | Пластика дефекта  межпредсердной  перегородки сердца | 0,8 | 1 |
| B03.003.05 | Суточное наблюдение  реанимационного  больного | 1 | 3 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 15 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость  перед переливанием  крови | 1 | 2 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par1807) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par1808) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par1809) |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Натрия  оксибутират | 0,2 | 1 г | 15 г |
| Тиопентал  натрий | 0,3 | 200 мг | 3000 мг |
| Галотан | 0,5 | 50 мл | 750 мл |
| Пропофол | 0,7 | 800 мг | 12000 мг |
| Кетамин | 0,1 | 400 мг | 6000 мг |
| Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 1 | 160 мг | 800 мг |
| Прокаин | 1 | 125 мг | 1875 мг |
| Миорелаксанты | | 1 |  |  |
|  | Суксаметония  хлорид | 1 | 25 мг | 75 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,5 | 6 мг | 90 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные средства,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 1 |  |  |
|  | Наркотические  анальгетики | | 1 |  |  |
|  | Фентанил | 1 | 0,2 мг | 3 мг |
| Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Кетопрофен | 0,33 | 200 мг | 3000 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 0,33 | 100 мг | 1500 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Аминокапроновая  кислота | 0,4 | 5 г | 75 г |
| Этамзилат  натрия | 0,3 | 500 мг | 7500 мг |
| Протамина  сульфат | 1 | 320 мг | 960 мг |
| Гепарин натрий | 0,6 | 20000 ЕД | 300000  ЕД |
| Эноксапарин  натрия | 0,3 | 160 мг | 2400 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Гидроксиэтил-  крахмал | 1 | 200 мл | 3000 мл |
| Препараты плазмы | | 1 |  |  |
|  | Альбумин | 1 | 150 мл | 2250 мл |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Антиангинальные  средства | | 0,01 |  |  |
|  | Нитроглицерин | 1 | 5 мг | 75 мг |
| Противоаритмические  средства | | 1 |  |  |
|  | Атенолол | 0,4 | 100 мг | 1500 мг |
| Метопролол | 0,2 | 100 мг | 1500 мг |
| Амиодарон | 0,5 | 200 мг | 3000 мг |
| Соталол | 0,5 | 160 мг | 2400 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Пропранолол | 0,05 | 160 мг | 2400 мг |
| Гипотензивные средства | | 1 |  |  |
|  | Фозиноприл | 0,01 | 20 мг | 300 мг |
| Нифедипин | 0,2 | 40 мг | 600 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Бисопролол | 0,4 | 10 мг | 150 мг |
| Верапамил | 0,05 | 240 мг | 3600 мг |
| Лацидипин | 0,05 | 4 мг | 60 мг |
| Амлодипин | 0,3 | 5 мг | 75 мг |
| Небиволол | 0,05 | 5 мг |  |
| Средства для  лечения сердечной  недостаточности | | 1 |  |  |
|  | Дигоксин | 1 | 0,25 мг | 3,75 мг |
| Лозартан | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Кандесартан | 0,5 | 8 мг | 125 мг |
| Каптоприл | 0,05 | 100 мг | 1500 мг |
| Периндоприл | 0,3 | 4 мг | 60 мг |
| Эналаприл | 0,3 | 20 мг | 300 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 1 |  |  |
|  | Эпинефрин | 0,3 | 2 мкг | 20 мкг |
| Допамин | 0,5 | 240 мкг | 2400 мкг |
| Норэпинефрин | 0,2 | 2 мкг | 20 мкг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 1 | 40 мг | 600 мг |
| Этакриновая  кислота | 0,7 | 50 мг | 750 мг |
| Спиронолактон | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,5 | 25 мг | 3750 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,01 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 0,5 | 30 мг | 4500 мг |
| Метилпреднизо-  лон | 1 | 24 мг | 360 мг |
| Средства для лечения аллергических  реакций | | | 0,1 |  |  |
|  | Антигистаминные  средства | | 1 |  |  |
|  | Хлоропирамин | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Клемастин | 0,33 | 3 мг | 45 мг |
| Мебгидролин | 0,33 | 150 мг | 2250 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Азитромицин | 0,01 | 250 мг | 3750 мг |
| Ципрофлоксацин | 0,2 | 750 мг | 11250 мг |
| Цефтазидим | 0,5 | 1000 мг | 15000 мг |
| Противопротозойные и  противомалярийные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Метронидазол | 1 | 1500 мг | 22500 мг |
| Противогрибковые  средства | | 0,7 |  |  |
|  | Флуконазол | 1 | 50 мг | 750 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 0,5 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  равновесия | | 1 |  |  |
|  | Калия и магния  аспарагинат | 1 | 100 мг | 1500 мг |
| Калия хлорид | 0,2 | 2 г | 30 г |

--------------------------------

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Эритроцитная масса | 1 | 2 дозы |
| Плазма свежезамороженная из дозы  крови | 1 | 4 дозы |

Импланты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Заплаты для пластики  (синтетические, биологические) | 0,8 | 2 |
| Опорное кольцо для пластики  клапана | 0,1 | 1 |
| Искусственный протез клапана  (механический, биологический) | 0,9 | 2 |

5. Модель пациента:

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: врожденная митральная недостаточность

Код по МКБ-10: [Q23.3](consultantplus://offline/ref=EA6FB9D55C68AE8DCA9DDC278777CEEB5204F461DAB5A3BCA3BD82BDA1C784324D289D759F7CP6oFE)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

5.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 15 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца  и перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 25 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 25 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 25 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 25 |
| A04.10.002.002 | Эхокардиография  трехмерная | 1 | 5 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография  чреспищеводная | 0,05 | 2 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 10 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 10 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 4 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 15 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 10 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 5 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 3 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина  в крови | 1 | 3 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 3 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.008 | Исследование уровня  ретикулоцитов в крови | 1 | 3 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 0,3 | 10 |
| A12.05.042 | Активированное  частичное  тромбопластиновое время | 0,3 | 10 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы  в крови | 1 | 2 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  плазме | 0,3 | 10 |
| A09.05.039 | Исследование уровня  лактатдегидрогеназы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.010 | Определение содержания  общего белка в крови | 1 | 2 |
| A09.05.021 | Определение содержания  общего билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.022 | Определение и  содержание свободного  и связанного билирубина  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Определение содержания  глюкозы в крови | 1 | 4 |
| A09.05.017 | Определение содержания  мочевины в крови | 1 | 2 |
| A09.05.020 | Определение содержания  креатинина в крови | 1 | 2 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 1 | 2 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 60 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств  и растворов | 0,4 | 40 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 15 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 0,03 | 2 |
| A12.12.004 | Суточное  мониторирование  артериального давления | 1 | 5 |
| A05.10.008 | Магнитно-резонансная  томография сердца | 0,4 | 1 |
| A05.31.003 | Описание и  интерпретация магнитно-  резонансных томограмм | 0,4 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография  органов грудной полости | 0,4 | 1 |
| A06.09.002 | Компьютерная томография  органов брюшной полости | 0,01 | 1 |
| A06.31.006.001 | Описание и  интерпретация  компьютерных томограмм | 0,4 | 2 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 1 | 5 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 1 | 2 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и  интенсивной терапии | 1 | 9 |
| A14.08.001 | Уход за респираторным  трактом в условиях  искусственной  вентиляции легких | 1 | 9 |
| A11.09.008 | Ингаляторное введение  лекарственных средств  и кислорода | 0,1 | 5 |
| A14.08.003 | Уход за назогастральным  зондом, носовыми  канюлями и катетером | 1 | 9 |
| A11.28.007 | Катетеризация мочевого  пузыря | 1 | 1 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 1 | 4 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью  и наружными половыми  органами | 1 | 15 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационного или  поврежденного участка | 0,5 | 1 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 12 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 2 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,25 | 9 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 8 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,25 | 6 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,25 | 60 |
| B01.003.01 | Прием (осмотр,  консультация) врача-  анестезиолога | 1 | 1 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  наблюдение) | 1 | 1 |
| A16.10.003 | Протезирование клапана | 0,5 | 2 |
| A16.10.004 | Пластика клапана | 0,5 | 2 |
| A16.10.024.002 | Пластика дефекта  межпредсердной  перегородки сердца | 0,5 | 1 |
| B03.003.05 | Суточное наблюдение  реанимационного  больного | 1 | 3 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 15 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость  перед переливанием  крови | 1 | 2 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par2364) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par2365) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par2366) |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Натрия  оксибутират | 0,2 | 1 г | 15 г |
| Тиопентал  натрий | 0,3 | 200 мг | 3000 мг |
| Галотан | 0,5 | 50 мл | 750 мл |
| Пропофол | 0,7 | 800 мг | 12000 мг |
| Кетамин | 0,1 | 400 мг | 6000 мг |
| Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 1 | 160 мг | 800 мг |
| Прокаин | 1 | 125 мг | 1875 мг |
| Миорелаксанты | | 1 |  |  |
|  | Суксаметония  хлорид | 1 | 25 мг | 75 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,5 | 6 мг | 90 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные средства,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 1 |  |  |
|  | Наркотические  анальгетики | | 1 |  |  |
|  | Фентанил | 1 | 0,2 мг | 3 мг |
| Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Кетопрофен | 0,33 | 200 мг | 3000 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 0,33 | 100 мг | 1500 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Аминокапроновая  кислота | 0,4 | 5 г | 75 г |
| Этамзилат  натрия | 0,3 | 500 мг | 7500 мг |
| Протамина  сульфат | 1 | 320 мг | 960 мг |
| Гепарин натрий | 0,6 | 20000 ЕД | 300000  ЕД |
| Эноксапарин  натрия | 0,3 | 160 мг | 2400 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Гидроксиэтил-  крахмал | 1 | 200 мл | 3000 мл |
| Препараты плазмы | | 1 |  |  |
|  | Альбумин | 1 | 150 мл | 2250 мл |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Антиангинальные  средства | | 0,01 |  |  |
|  | Нитроглицерин | 1 | 5 мг | 75 мг |
| Противоаритмические  средства | | 1 |  |  |
|  | Атенолол | 0,4 | 100 мг | 1500 мг |
| Метопролол | 0,2 | 100 мг | 1500 мг |
| Амиодарон | 0,5 | 200 мг | 3000 мг |
| Соталол | 0,5 | 160 мг | 2400 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Пропранолол | 0,05 | 160 мг | 2400 мг |
| Гипотензивные средства | | 1 |  |  |
|  | Фозиноприл | 0,01 | 20 мг | 300 мг |
| Нифедипин | 0,2 | 40 мг | 600 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Бисопролол | 0,4 | 10 мг | 150 мг |
| Верапамил | 0,05 | 240 мг | 3600 мг |
| Лацидипин | 0,05 | 4 мг | 60 мг |
| Амлодипин | 0,3 | 5 мг | 75 мг |
| Небиволол | 0,05 | 5 мг |  |
| Средства для  лечения сердечной  недостаточности | | 1 |  |  |
|  | Дигоксин | 1 | 0,25 мг | 3,75 мг |
| Лозартан | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Кандесартан | 0,5 | 8 мг | 125 мг |
| Каптоприл | 0,05 | 100 мг | 1500 мг |
| Периндоприл | 0,3 | 4 мг | 60 мг |
| Эналаприл | 0,3 | 20 мг | 300 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 1 |  |  |
|  | Эпинефрин | 0,3 | 2 мкг | 20 мкг |
| Допамин | 0,5 | 240 мкг | 2400 мкг |
| Норэпинефрин | 0,2 | 2 мкг | 20 мкг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 1 | 40 мг | 600 мг |
| Этакриновая  кислота | 0,7 | 50 мг | 750 мг |
| Спиронолактон | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,5 | 25 мг | 3750 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,01 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 0,5 | 30 мг | 4500 мг |
| Метилпреднизо-  лон | 1 | 24 мг | 360 мг |
| Средства для лечения аллергических  реакций | | | 0,1 |  |  |
|  | Антигистаминные  средства | | 1 |  |  |
|  | Хлоропирамин | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Клемастин | 0,33 | 3 мг | 45 мг |
| Мебгидролин | 0,33 | 150 мг | 2250 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Азитромицин | 0,01 | 250 мг | 3750 мг |
| Ципрофлоксацин | 0,2 | 750 мг | 11250 мг |
| Цефтазидим | 0,5 | 1000 мг | 15000 мг |
| Противопротозойные  и противомалярийные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Метронидазол | 1 | 1500 мг | 22500 мг |
| Противогрибковые  средства | | 0,7 |  |  |
|  | Флуконазол | 1 | 50 мг | 750 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 0,5 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  равновесия | | 1 |  |  |
|  | Калия и магния  аспарагинат | 1 | 100 мг | 1500 мг |
| Калия хлорид | 0,2 | 2 г | 30 г |

--------------------------------

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Эритроцитная масса | 1 | 2 дозы |
| Плазма свежезамороженная из дозы  крови | 1 | 4 дозы |

Импланты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Заплаты для пластики  (синтетические, биологические) | 0,8 | 2 |
| Опорное кольцо для пластики  клапана | 0,4 | 1 |
| Искусственный протез клапана  (механический, биологический) | 0,5 | 2 |

6. Модель пациента:

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: синдром левосторонней гипоплазии сердца

Код по МКБ: [Q23.4](consultantplus://offline/ref=EA6FB9D55C68AE8DCA9DDC278777CEEB5204F461DAB5A3BCA3BD82BDA1C784324D289D759F7CP6oEE)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

6.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 15 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца  и перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 25 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 25 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 25 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 25 |
| A04.10.002.002 | Эхокардиография  трехмерная | 1 | 5 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография  чреспищеводная | 0,05 | 2 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 10 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 10 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 4 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 15 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 10 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 5 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 3 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина  в крови | 1 | 3 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 3 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.008 | Исследование уровня  ретикулоцитов в крови | 1 | 3 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 0,3 | 10 |
| A12.05.042 | Активированное  частичное  тромбопластиновое время | 0,3 | 10 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы  в крови | 1 | 2 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  плазме | 0,3 | 10 |
| A09.05.039 | Исследование уровня  лактатдегидрогеназы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.010 | Определение содержания  общего белка в крови | 1 | 2 |
| A09.05.021 | Определение содержания  общего билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.022 | Определение и  содержание свободного и  связанного билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Определение содержания  глюкозы в крови | 1 | 4 |
| A09.05.017 | Определение содержания  мочевины в крови | 1 | 2 |
| A09.05.020 | Определение содержания  креатинина в крови | 1 | 2 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 1 | 2 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 60 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств  и растворов | 0,4 | 40 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 15 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 0,03 | 2 |
| A12.12.004 | Суточное  мониторирование  артериального давления | 1 | 5 |
| A05.10.008 | Магнитно-резонансная  томография сердца | 0,4 | 1 |
| A05.31.003 | Описание и  интерпретация магнитно-  резонансных томограмм | 0,4 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография  органов грудной полости | 0,4 | 1 |
| A06.09.002 | Компьютерная томография  органов брюшной полости | 0,01 | 1 |
| A06.31.006.001 | Описание и  интерпретация  компьютерных томограмм | 0,4 | 2 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 1 | 5 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 1 | 2 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и  интенсивной терапии | 1 | 9 |
| A14.08.001 | Уход за респираторным  трактом в условиях  искусственной  вентиляции легких | 1 | 9 |
| A11.09.008 | Ингаляторное введение  лекарственных средств  и кислорода | 0,1 | 5 |
| A14.08.003 | Уход за назогастральным  зондом, носовыми  канюлями и катетером | 1 | 9 |
| A11.28.007 | Катетеризация мочевого  пузыря | 1 | 1 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 1 | 4 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью  и наружными половыми  органами | 1 | 15 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационного или  поврежденного участка | 0,5 | 1 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 12 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 2 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,25 | 9 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 8 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,25 | 6 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,25 | 60 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  наблюдение) | 1 | 1 |
| B01.003.01 | Прием (осмотр,  консультация) врача-  анестезиолога | 1 | 1 |
| A16.12.044 | Создание анастомоза  между аортой и легочной  артерией | 0,3 | 1 |
| A16.12.045 | Создание анастомоза  между подключичной  артерией и легочной  артерией | 0,4 | 1 |
| A16.10.027.002 | Реконструкция путей  оттока из венозного  желудочка | 0,4 | 1 |
| A16.12.008.004 | Наложение  двунаправленного  кавапульмонального  анастомоза | 0,2 | 1 |
| A16.10.007.006 | Операция Фонтена | 0,3 | 1 |
| B03.003.05 | Суточное наблюдение  реанимационного  больного | 1 | 3 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 15 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость  перед переливанием  крови | 1 | 2 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par2933) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par2934) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par2935) |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Натрия  оксибутират | 0,2 | 1 г | 15 г |
| Тиопентал  натрий | 0,3 | 200 мг | 3000 мг |
| Галотан | 0,5 | 50 мл | 750 мл |
| Пропофол | 0,7 | 800 мг | 12000 мг |
| Кетамин | 0,1 | 400 мг | 6000 мг |
| Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 1 | 160 мг | 800 мг |
| Прокаин | 1 | 125 мг | 1875 мг |
| Миорелаксанты | | 1 |  |  |
|  | Суксаметония  хлорид | 1 | 25 мг | 75 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,5 | 6 мг | 90 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные средства,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 1 |  |  |
|  | Наркотические  анальгетики | | 1 |  |  |
|  | Фентанил | 1 | 0,2 мг | 3 мг |
| Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Кетопрофен | 0,33 | 200 мг | 3000 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 0,33 | 100 мг | 1500 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Аминокапроновая  кислота | 0,4 | 5 г | 75 г |
| Этамзилат  натрия | 0,3 | 500 мг | 7500 мг |
| Протамина  сульфат | 1 | 320 мг | 960 мг |
| Гепарин натрий | 0,6 | 20000 ЕД | 300000  ЕД |
| Эноксапарин  натрия | 0,3 | 160 мг | 2400 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Гидроксиэтил-  крахмал | 1 | 200 мл | 3000 мл |
| Препараты плазмы | | 1 |  |  |
|  | Альбумин | 1 | 150 мл | 2250 мл |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Антиангинальные  средства | | 0,01 |  |  |
|  | Нитроглицерин | 1 | 5 мг | 75 мг |
| Противоаритмические  средства | | 1 |  |  |
|  | Атенолол | 0,4 | 100 мг | 1500 мг |
| Метопролол | 0,2 | 100 мг | 1500 мг |
| Амиодарон | 0,5 | 200 мг | 3000 мг |
| Соталол | 0,5 | 160 мг | 2400 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Пропранолол | 0,05 | 16 мг | 2400 мг |
| Гипотензивные средства | | 1 |  |  |
|  | Фозиноприл | 0,01 | 20 мг | 300 мг |
| Нифедипин | 0,2 | 40 мг | 600 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Бисопролол | 0,4 | 10 мг | 150 мг |
| Верапамил | 0,05 | 240 мг | 3600 мг |
| Лацидипин | 0,05 | 4 мг | 60 мг |
| Амлодипин | 0,3 | 5 мг | 75 мг |
| Небиволол | 0,05 | 5 мг |  |
| Средства для  лечения сердечной  недостаточности | | 1 |  |  |
|  | Дигоксин | 1 | 0,25 мг | 3,75 мг |
| Лозартан | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Кандесартан | 0,5 | 8 мг | 125 мг |
| Каптоприл | 0,05 | 100 мг | 1500 мг |
| Периндоприл | 0,3 | 4 мг | 60 мг |
| Эналаприл | 0,3 | 20 мг | 300 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 1 |  |  |
|  | Эпинефрин | 0,3 | 2 мкг | 20 мкг |
| Допамин | 0,5 | 240 мкг | 2400 мкг |
| Норэпинефрин | 0,2 | 2 мкг | 20 мкг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 1 | 40 мг | 600 мг |
| Этакриновая  кислота | 0,7 | 50 мг | 750 мг |
| Спиронолактон | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,5 | 25 мг | 3750 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,01 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 0,5 | 30 мг | 4500 мг |
| Метилпреднизо-  лон | 1 | 24 мг | 360 мг |
| Средства для лечения аллергических  реакций | | | 0,1 |  |  |
|  | Антигистаминные  средства | | 1 |  |  |
|  | Хлоропирамин | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Клемастин | 0,33 | 3 мг | 45 мг |
| Мебгидролин | 0,33 | 150 мг | 2250 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Азитромицин | 0,01 | 250 мг | 3750 мг |
| Ципрофлоксацин | 0,2 | 750 мг | 11250 мг |
| Цефтазидим | 0,5 | 1000 мг | 15000 мг |
| Противопротозойные и  противомалярийные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Метронидазол | 1 | 1500 мг | 22500 мг |
| Противогрибковые  средства | | 0,7 |  |  |
|  | Флуконазол | 1 | 50 мг | 750 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 0,5 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  равновесия | | 1 |  |  |
|  | Калия и магния  аспарагинат | 1 | 100 мг | 1500 мг |
| Калия хлорид | 0,2 | 2 г | 30 г |

--------------------------------

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Эритроцитная масса | 1 | 2 дозы |
| Плазма свежезамороженная из дозы  крови | 1 | 4 дозы |

Импланты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Заплаты для пластики  (синтетические, биологические) | 0,8 | 2 |
| Трубчатый протез (синтетический,  биологический) | 0,8 | 1,5 |

7. Модель пациента:

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: другие врожденные аномалии аортального и митрального клапанов

Код по МКБ-10: [Q23.8](consultantplus://offline/ref=EA6FB9D55C68AE8DCA9DDC278777CEEB5204F461DAB5A3BCA3BD82BDA1C784324D289D759F7CP6oDE)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

7.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 15 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца  и перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 25 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 25 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 25 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 25 |
| A04.10.002.002 | Эхокардиография  трехмерная | 1 | 5 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография  чреспищеводная | 0,05 | 2 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 10 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 10 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 4 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 15 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 10 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 5 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 3 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина  в крови | 1 | 3 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 3 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.008 | Исследование уровня  ретикулоцитов в крови | 1 | 3 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 0,3 | 10 |
| A12.05.042 | Активированное  частичное  тромбопластиновое время | 0,3 | 10 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы  в крови | 1 | 2 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  плазме | 0,3 | 10 |
| A09.05.039 | Исследование уровня  лактатдегидрогеназы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.010 | Определение содержания  общего белка в крови | 1 | 2 |
| A09.05.021 | Определение содержания  общего билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.022 | Определение и  содержание свободного и  связанного билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Определение содержания  глюкозы в крови | 1 | 4 |
| A09.05.017 | Определение содержания  мочевины в крови | 1 | 2 |
| A09.05.020 | Определение содержания  креатинина в крови | 1 | 2 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 1 | 2 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 60 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств  и растворов | 0,4 | 40 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 15 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 0,03 | 2 |
| A12.12.004 | Суточное  мониторирование  артериального давления | 1 | 5 |
| A05.10.008 | Магнитно-резонансная  томография сердца | 0,4 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография  органов грудной полости | 0,4 | 1 |
| A06.09.002 | Компьютерная томография  органов брюшной полости | 0,01 | 1 |
| A06.31.006.001 | Описание и  интерпретация  компьютерных томограмм | 0,4 | 2 |
| A05.31.003 | Описание и  интерпретация магнитно-  резонансных томограмм | 0,4 | 1 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 1 | 5 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 1 | 2 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и  интенсивной терапии | 1 | 9 |
| A14.08.001 | Уход за респираторным  трактом в условиях  искусственной  вентиляции легких | 1 | 9 |
| A11.09.008 | Ингаляторное введение  лекарственных средств  и кислорода | 0,1 | 5 |
| A14.08.003 | Уход за назогастральным  зондом, носовыми  канюлями и катетером | 1 | 9 |
| A11.28.007 | Катетеризация мочевого  пузыря | 1 | 1 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 1 | 4 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью  и наружными половыми  органами | 1 | 15 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационного или  поврежденного участка | 0,5 | 1 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 12 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 2 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,25 | 9 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 8 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,25 | 6 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,25 | 60 |
| B01.003.01 | Прием (осмотр,  консультация) врача-  анестезиолога | 1 | 1 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  наблюдение) | 1 | 1 |
| A16.10.003 | Протезирование клапана | 0,5 | 2 |
| A16.10.004 | Пластика клапана | 0,5 | 2 |
| A16.10.024.002 | Пластика дефекта  межпредсердной  перегородки сердца | 0,5 | 1 |
| B03.003.05 | Суточное наблюдение  реанимационного  больного | 1 | 3 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 15 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость  перед переливанием  крови | 1 | 2 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par3487) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par3488) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par3489) |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Натрия  оксибутират | 0,2 | 1 г | 15 г |
| Тиопентал  натрий | 0,3 | 200 мг | 3000 мг |
| Галотан | 0,5 | 50 мл | 750 мл |
| Пропофол | 0,7 | 800 мг | 12000 мг |
| Кетамин | 0,1 | 400 мг | 6000 мг |
| Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 1 | 160 мг | 800 мг |
| Прокаин | 1 | 125 мг | 1875 мг |
| Миорелаксанты | | 1 |  |  |
|  | Суксаметония  хлорид | 1 | 25 мг | 75 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,5 | 6 мг | 90 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные средства,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 1 |  |  |
|  | Наркотические  анальгетики | | 1 |  |  |
|  | Фентанил | 1 | 0,2 мг | 3 мг |
| Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Кетопрофен | 0,33 | 200 мг | 3000 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 0,33 | 100 мг | 1500 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Аминокапроновая  кислота | 0,4 | 5 г | 75 г |
| Этамзилат  натрия | 0,3 | 500 мг | 7500 мг |
| Протамина  сульфат | 1 | 320 мг | 960 мг |
| Гепарин натрий | 0,6 | 20000 ЕД | 300000  ЕД |
| Эноксапарин  натрия | 0,3 | 160 мг | 2400 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Гидроксиэтил-  крахмал | 1 | 200 мл | 3000 мл |
| Препараты плазмы | | 1 |  |  |
|  | Альбумин | 1 | 150 мл | 2250 мл |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Антиангинальные  средства | | 0,01 |  |  |
|  | Нитроглицерин | 1 | 5 мг | 75 мг |
| Противоаритмические  средства | | 1 |  |  |
|  | Атенолол | 0,4 | 100 мг | 1500 мг |
| Метопролол | 0,2 | 100 мг | 1500 мг |
| Амиодарон | 0,5 | 200 мг | 3000 мг |
| Соталол | 0,5 | 160 мг | 2400 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Пропранолол | 0,05 | 160 мг | 2400 мг |
| Гипотензивные средства | | 1 |  |  |
|  | Фозиноприл | 0,01 | 20 мг | 300 мг |
| Нифедипин | 0,2 | 40 мг | 600 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Бисопролол | 0,4 | 10 мг | 150 мг |
| Верапамил | 0,05 | 240 мг | 3600 мг |
| Лацидипин | 0,05 | 4 мг | 60 мг |
| Амлодипин | 0,3 | 5 мг | 75 мг |
| Небиволол | 0,05 | 5 мг |  |
| Средства для  лечения сердечной  недостаточности | | 1 |  |  |
|  | Дигоксин | 1 | 0,25 мг | 3,75 мг |
| Лозартан | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Кандесартан | 0,5 | 8 мг | 125 мг |
| Каптоприл | 0,05 | 100 мг | 1500 мг |
| Периндоприл | 0,3 | 4 мг | 60 мг |
| Эналаприл | 0,3 | 20 мг | 300 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 1 |  |  |
|  | Эпинефрин | 0,3 | 2 мкг | 20 мкг |
| Допамин | 0,5 | 240 мкг | 2400 мкг |
| Норэпинефрин | 0,2 | 2 мкг | 20 мкг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 1 | 40 мг | 600 мг |
| Этакриновая  кислота | 0,7 | 50 мг | 750 мг |
| Спиронолактон | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,5 | 25 мг | 3750 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,01 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 0,5 | 30 мг | 4500 мг |
| Метилпреднизо-  лон | 1 | 24 мг | 360 мг |
| Средства для лечения аллергических  реакций | | | 0,1 |  |  |
|  | Антигистаминные  средства | | 1 |  |  |
|  | Хлоропирамин | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Клемастин | 0,33 | 3 мг | 45 мг |
| Мебгидролин | 0,33 | 150 мг | 2250 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Азитромицин | 0,01 | 250 мг | 3750 мг |
| Ципрофлоксацин | 0,2 | 750 мг | 11250 мг |
| Цефтазидим | 0,5 | 1000 мг | 15000 мг |
| Противопротозойные  и противомалярийные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Метронидазол | 1 | 1500 мг | 22500 мг |
| Противогрибковые  средства | | 0,7 |  |  |
|  | Флуконазол | 1 | 50 мг | 750 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 0,5 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  равновесия | | 1 |  |  |
|  | Калия и магния  аспарагинат | 1 | 100 мг | 1500 мг |
| Калия хлорид | 0,2 | 2 г | 30 г |

--------------------------------

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Эритроцитная масса | 1 | 2 дозы |
| Плазма свежезамороженная из дозы  крови | 1 | 4 дозы |

Импланты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Заплаты для пластики  (синтетические, биологические) | 0,8 | 2 |
| Опорное кольцо для пластики  клапана | 0,4 | 1 |
| Искусственный протез клапана  (механический, биологический) | 0,5 | 2 |

8. Модель пациента:

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: врожденная аномалия развития аортального и митрального клапанов неуточненная

Код по МКБ: [Q23.9](consultantplus://offline/ref=EA6FB9D55C68AE8DCA9DDC278777CEEB5204F461DAB5A3BCA3BD82BDA1C784324D289D759F7CP6o3E)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

8.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 15 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца  и перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 25 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 25 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 25 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 25 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 25 |
| A04.10.002.002 | Эхокардиография  трехмерная | 1 | 5 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография  чреспищеводная | 0,05 | 2 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 10 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 10 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 4 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 15 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 10 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 5 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 3 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина  в крови | 1 | 3 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 3 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 3 |
| A08.05.008 | Исследование уровня  ретикулоцитов в крови | 1 | 3 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 0,3 | 10 |
| A12.05.042 | Активированное  частичное  тромбопластиновое время | 0,3 | 10 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы  в крови | 1 | 2 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  плазме | 0,3 | 10 |
| A09.05.039 | Исследование уровня  лактатдегидрогеназы  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 10 |
| A09.05.010 | Определение содержания  общего белка в крови | 1 | 2 |
| A09.05.021 | Определение содержания  общего билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.022 | Определение и  содержание свободного и  связанного билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Определение содержания  глюкозы в крови | 1 | 4 |
| A09.05.017 | Определение содержания  мочевины в крови | 1 | 2 |
| A09.05.020 | Определение содержания  креатинина в крови | 1 | 2 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 1 | 2 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 60 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств  и растворов | 0,4 | 40 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 15 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 0,03 | 2 |
| A12.12.004 | Суточное  мониторирование  артериального давления | 1 | 5 |
| A05.10.008 | Магнитно-резонансная  томография сердца | 0,4 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография  органов грудной полости | 0,4 | 1 |
| A06.09.002 | Компьютерная томография  органов брюшной полости | 0,01 | 1 |
| A05.31.003 | Описание и  интерпретация магнитно-  резонансных томограмм | 0,4 | 1 |
| A06.31.006.001 | Описание и  интерпретация  компьютерных томограмм | 0,4 | 2 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 1 | 5 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 1 | 2 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и  интенсивной терапии | 1 | 9 |
| A14.08.001 | Уход за респираторным  трактом в условиях  искусственной  вентиляции легких | 1 | 9 |
| A11.09.008 | Ингаляторное введение  лекарственных средств  и кислорода | 0,1 | 5 |
| A14.08.003 | Уход за назогастральным  зондом, носовыми  канюлями и катетером | 1 | 9 |
| A11.28.007 | Катетеризация мочевого  пузыря | 1 | 1 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 1 | 4 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью  и наружными половыми  органами | 1 | 15 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационного или  поврежденного участка | 0,5 | 1 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 12 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 2 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,25 | 9 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 8 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,25 | 6 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,25 | 60 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  наблюдение) | 1 | 1 |
| B01.003.01 | Прием (осмотр,  консультация) врача-  анестезиолога | 1 | 1 |
| A16.10.003 | Протезирование клапана | 0,5 | 2 |
| A16.10.004 | Пластика клапана | 0,5 | 2 |
| A16.10.024.002 | Пластика дефекта  межпредсердной  перегородки сердца | 0,5 | 1 |
| B03.003.05 | Суточное наблюдение  реанимационного  больного | 1 | 3 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 10 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 15 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях  сердца и перикарда | 1 | 15 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость  перед переливанием  крови | 1 | 2 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par4044) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par4045) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par4046) |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Натрия  оксибутират | 0,2 | 1 г | 15 г |
| Тиопентал  натрий | 0,3 | 200 мг | 3000 мг |
| Галотан | 0,5 | 50 мл | 750 мл |
| Пропофол | 0,7 | 800 мг | 12000 мг |
| Кетамин | 0,1 | 400 мг | 6000 мг |
| Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 1 | 160 мг | 800 мг |
| Прокаин | 1 | 125 мг | 1875 мг |
| Миорелаксанты | | 1 |  |  |
|  | Суксаметония  хлорид | 1 | 25 мг | 75 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,5 | 6 мг | 90 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные средства,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 1 |  |  |
|  | Наркотические  анальгетики | | 1 |  |  |
|  | Фентанил | 1 | 0,2 мг | 3 мг |
| Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Кетопрофен | 0,33 | 200 мг | 3000 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 0,33 | 100 мг | 1500 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Аминокапроновая  кислота | 0,4 | 5 г | 75 г |
| Этамзилат  натрия | 0,3 | 500 мг | 7500 мг |
| Протамина  сульфат | 1 | 320 мг | 960 мг |
| Гепарин натрий | 0,6 | 20000 ЕД | 300000  ЕД |
| Эноксапарин  натрия | 0,3 | 160 мг | 2400 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Гидроксиэтил-  крахмал | 1 | 200 мл | 3000 мл |
| Препараты плазмы | | 1 |  |  |
|  | Альбумин | 1 | 150 мл | 2250 мл |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Антиангинальные  средства | | 0,01 |  |  |
|  | Нитроглицерин | 1 | 5 мг | 75 мг |
| Противоаритмические  средства | | 1 |  |  |
|  | Атенолол | 0,4 | 100 мг | 1500 мг |
| Метопролол | 0,2 | 100 мг | 1500 мг |
| Амиодарон | 0,5 | 200 мг | 3000 мг |
| Соталол | 0,5 | 160 мг | 2400 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Пропранолол | 0,05 | 160 мг | 2400 мг |
| Гипотензивные средства | | 1 |  |  |
|  | Фозиноприл | 0,01 | 20 мг | 300 мг |
| Нифедипин | 0,2 | 40 мг | 600 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 375 мг |
| Бисопролол | 0,4 | 10 мг | 150 мг |
| Верапамил | 0,05 | 240 мг | 3600 мг |
| Лацидипин | 0,05 | 4 мг | 60 мг |
| Амлодипин | 0,3 | 5 мг | 75 мг |
| Небиволол | 0,05 | 5 мг |  |
| Средства для  лечения сердечной  недостаточности | | 1 |  |  |
|  | Дигоксин | 1 | 0,25 мг | 3,75 мг |
| Лозартан | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Кандесартан | 0,5 | 8 мг | 125 мг |
| Каптоприл | 0,05 | 100 мг | 1500 мг |
| Периндоприл | 0,3 | 4 мг | 60 мг |
| Эналаприл | 0,3 | 20 мг | 300 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 1 |  |  |
|  | Эпинефрин | 0,3 | 2 мкг | 20 мкг |
| Допамин | 0,5 | 240 мкг | 2400 мкг |
| Норэпинефрин | 0,2 | 2 мкг | 20 мкг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 1 | 40 мг | 600 мг |
| Этакриновая  кислота | 0,7 | 50 мг | 750 мг |
| Спиронолактон | 0,5 | 50 мг | 750 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,5 | 25 мг | 3750 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,01 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 0,5 | 30 мг | 4500 мг |
| Метилпреднизо-  лон | 1 | 24 мг | 360 мг |
| Средства для лечения аллергических  реакций | | | 0,1 |  |  |
|  | Антигистаминные  средства | | 1 |  |  |
|  | Хлоропирамин | 0,33 | 75 мг | 1125 мг |
| Клемастин | 0,33 | 3 мг | 45 мг |
| Мебгидролин | 0,33 | 150 мг | 2250 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Азитромицин | 0,01 | 250 мг | 3750 мг |
| Ципрофлоксацин | 0,2 | 750 мг | 11250 мг |
| Цефтазидим | 0,5 | 1000 мг | 15000 мг |
| Противопротозойные  и противомалярийные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Метронидазол | 1 | 1500 мг | 22500 мг |
| Противогрибковые  средства | | 0,7 |  |  |
|  | Флуконазол | 1 | 50 мг | 750 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 0,5 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  равновесия | | 1 |  |  |
|  | Калия и магния  аспарагинат | 1 | 100 мг | 1500 мг |
| Калия хлорид | 0,2 | 2 г | 30 г |

--------------------------------

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Эритроцитная масса | 1 | 2 дозы |
| Плазма свежезамороженная из дозы  крови | 1 | 4 дозы |

Импланты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Заплаты для пластики  (синтетические, биологические) | 0,8 | 2 |
| Опорное кольцо для пластики  клапана | 0,4 | 1 |
| Искусственный протез клапана  (механический, биологический) | 0,5 | 2 |