**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**24 мая 2006 г.**

**N 381**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

**БОЛЬНЫМ С КАРДИОМИОПАТИЯМИ**

В соответствии со [ст. 40](consultantplus://offline/ref=2381411633725B45A3DF154C6A4BA7750326109E4952DC0BA3E3175200ECD645505A7824D0B60CR4Z1D) 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; 2005, N 10, ст. 763) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый [стандарт](#Par31) медицинской помощи больным с кардиомиопатиями.

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать [стандарт](#Par31) медицинской помощи больным с кардиомиопатиями при [оказании](consultantplus://offline/ref=2381411633725B45A3DF154C6A4BA77505251E9B4052DC0BA3E3175200ECD645505A7824D1B30CR4ZED) дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра

В.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕНО

приказом Министерства

здравоохранения и

социального развития

Российской Федерации

от 24.05.2006 г. N 381

**СТАНДАРТ**

**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С КАРДИОМИОПАТИЯМИ**

1. Модель пациента:

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: Дилатационная, ишемическая кардиомиопатия

Код по МКБ-10: [I42.0](consultantplus://offline/ref=2381411633725B45A3DF154C6A4BA775062B119D4B0FD603FAEF15550FB3C14219567D25D2B0R0Z7D), [I25.5](consultantplus://offline/ref=2381411633725B45A3DF154C6A4BA775062B119D4B0FD603FAEF15550FB3C14219567D25D0B6R0ZAD)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: вне зависимости от 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 | 1 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 1 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 1 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 1 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 1 |
| A02.10.001 | Линейные измерения  сердца | 1 | 1 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 1 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 1 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 1 |
| A02.12.003 | Измерение центрального  венозного давления | 1 | 1 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 1 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 1 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 1 |
| A05.10.002 | Регистрация  электрической  активности проводящей  системы сердца | 0,05 | 1 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 0,3 | 1 |
| A06.10.001 | Рентгеноскопия сердца  и перикарда | 1 | 1 |
| A06.10.002 | Рентгенография сердца  в трех проекциях | 1 | 1 |
| A06.10.003 | Рентгенография сердца  с контрастированием  пищевода | 1 | 1 |
| A06.31.007 | Описание и  интерпретация  рентгенографических  изображений | 1 | 1 |
| A06.10.007 | Коронарография | 0,3 | 1 |
| A06.10.002 | Вентрикулография сердца | 0,3 | 1 |
| A07.10.001 | Сцинтиграфия миокарда | 0,3 | 1 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 1 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 1 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 1 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.010 | Исследование уровня  общего белка в крови | 1 | 1 |
| A09.05.021 | Исследование уровня  общего билирубина в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.023 | Исследование уровня  глюкозы в крови | 1 | 1 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.026 | Исследование уровня  холестерина в крови | 0,3 | 1 |
| A09.28.001 | Микроскопическое  исследование осадка  мочи | 1 | 1 |
| A09.28.003 | Определение белка в  моче | 1 | 1 |
| A09.28.011 | Определение уровня  глюкозы в моче | 1 | 1 |
| A09.28.023 | Определение удельного  веса (относительной  плотности) мочи | 1 | 1 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 1 |
| A09.28.053 | Визуальное исследование  мочи | 1 | 1 |
| A11.10.001 | Чрезвенозная  катетеризация сердца | 1 | 1 |
| A11.10.002 | Ретроградная  катетеризация левых  отделов сердца | 1 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных  групп крови (А, В, 0) | 1 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус  принадлежности | 1 | 1 |
| A26.06.036 | Определение антигена  HBsAg Hepatitis B virus | 1 | 1 |
| A26.06.048 | Определение антител  класса M, G (IgM, IgG)  к human  immunodeficiency virus  HIV 1 | 1 | 1 |
| A26.06.049 | Определение антител  класса M, G (IgM, IgG)  к human  immunodeficiency virus  HIV 2 | 1 | 1 |
| A26.06.082 | Определение антител к  Treponema pallidum | 1 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител  класса M, G(IgM, IgG) к  Hepatitis C virus | 1 | 1 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств | 1 | 1 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 5 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационное или  поврежденного участка | 0,05 | 1 |
| A16.12.018 | Остановка кровотечения  из периферического  сосуда | 0,1 | 1 |
| A24.01.003 | Применение пузыря со  льдом | 0,3 | 1 |
| A02.01.001 | Измерение массы тела | 1 | 1 |
| A02.03.005 | Измерение роста | 1 | 1 |

2. Модель пациента:

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: Дилатационная, ишемическая кардиомиопатия

Код по МКБ-10: [I42.0](consultantplus://offline/ref=2381411633725B45A3DF154C6A4BA775062B119D4B0FD603FAEF15550FB3C14219567D25D2B0R0Z7D), [I25.5](consultantplus://offline/ref=2381411633725B45A3DF154C6A4BA775062B119D4B0FD603FAEF15550FB3C14219567D25D0B6R0ZAD)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: сердечная недостаточность

Условия оказания: стационарная помощь

2.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 28 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 40 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 40 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 40 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 30 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 40 |
| A02.01.001 | Измерение массы тела | 1 | 3 |
| A02.03.005 | Измерение роста | 1 | 1 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 35 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 56 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 56 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 40 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 3 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография  чрезпищеводная | 1 | 4 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 4 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 3 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 1 | 1 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 2 |
| A06.10.002 | Рентгенография сердца в  трех проекциях | 1 | 2 |
| A06.10.003 | Рентгенография сердца  с контрастированием  пищевода | 0,2 | 1 |
| A06.31.007 | Описание и  интерпретация  рентгенографических  изображений | 1 | 3 |
| A06.10.007 | Коронарография | 0,5 | 1 |
| A06.10.009 | Вентрикулография сердца | 0,5 | 1 |
| A11.10.001 | Чрезвенозная  катетеризация сердца | 0,7 | 1 |
| A05.10.008 | Магнитно-резонансная  томография сердца | 0,5 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография  органов грудной полости | 0,5 | 1 |
| A02.10.001 | Линейные измерения  сердца | 0,6 | 1 |
| A02.31.001 | Термометрия общая | 1 | 56 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 6 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 8 |
| A12.05.005 | Определение основных  групп крови (А, В, 0) | 1 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-  принадлежности | 1 | 1 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 4 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 4 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина в  крови | 1 | 4 |
| A12.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 4 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 2 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 3 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 2 |
| A12.05.042 | Активированное  частичное  тромбопластиновое  время (АЧТВ) | 1 | 2 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  плазме | 1 | 2 |
| A09.05.050 | Исследование  фибринолитической  активности | 1 | 3 |
| A09.05.009 | Исследование уровня  С-реактивного белка в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.010 | Исследование уровня  общего белка в крови | 1 | 2 |
| A09.05.011 | Исследование уровня  альбумина в крови | 0,5 | 2 |
| A09.05.012 | Исследование уровня  общего глобулина в  крови | 0,5 | 2 |
| A09.05.013 | Определение  альбумин/глобулинового  соотношения в крови | 0,5 | 2 |
| A09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 1 | 2 |
| A09.05.019 | Исследование уровня  креатинина в крови | 1 | 2 |
| A09.05.021 | Исследование уровня  общего билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.022 | Исследование уровня  фракций билирубина в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.023 | Исследование уровня  глюкозы в крови | 1 | 3 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 4 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 4 |
| A09.05.039 | Исследование уровня  лактатдегидрогеназы в  крови | 0,5 | 1 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 1 | 2 |
| A12.06.019 | Исследование  ревматоидных факторов | 0,3 | 1 |
| A18.05.013 | Реинфузия крови | 0,3 | 1 |
| A09.05.132 | Исследования уровня  магния в крови | 1 | 2 |
| A09.28.001 | Микроскопическое  исследование осадка  мочи | 1 | 3 |
| A09.28.003 | Определение белка в  моче | 1 | 3 |
| A09.28.017 | Определение  концентрации водородных  ионов мочи (Ph мочи) | 1 | 2 |
| A09.28.023 | Определение удельного  веса (относительной  плотности) мочи | 1 | 3 |
| A04.14.001 | Ультразвуковое  исследование печени | 1 | 1 |
| A04.28.001 | Ультразвуковое  исследование почек | 1 | 1 |
| B01.003.01 | Прием (осмотр,  консультация) врача-  анестезиолога | 1 | 1 |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуодено-  скопия | 1 | 1 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и  интенсивной терапии | 1 | 2 |
| A14.08.001 | Уход за респираторным  трактом в условиях  искусственной  вентиляции легких | 1 | 2 |
| A11.09.001 | Ингаляторное введение  лекарственных средств и  кислорода | 1 | 1 |
| A14.08.003 | Уход за назогастральным  зондом, носовыми  канюлями и катетером | 1 | 3 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 1 | 3 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью и  наружными половыми  органами | 1 | 3 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационного или  поврежденного участка | 1 | 1 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 10 |
| A14.19.001 | Пособие при дефекации  тяжелого больного | 1 | 3 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 2 |
| A14.28.001 | Пособие при  мочеиспускании  тяжелобольного | 1 | 3 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 1 | 2 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 20 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств и  растворов | 1 | 15 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 15 |
| A14.28.001 | Пособие при  мочеиспускании тяжелого  больного | 1 | 12 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 0,5 | 8 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 1 | 4 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 3 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 1 | 3 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 1 | 3 |
| A14.31.010 | Уход за дренажом | 0,5 | 4 |
| A14.31.011 | Пособие при  парентеральном введении  лекарственных средств | 1 | 15 |
| A20.10.001 | Оксигенотерапия (гипер-  и нормобарическая) при  болезнях сердца | 0,5 | 4 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 28 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного при  заболеваниях сердца и  перикарда | 1 | 28 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца и  перикарда | 1 | 28 |
| A16.10.032.001 | Аннулопластика  митрального и  трикуспидального  клапанов | 0,5 | 1 |
| A16.10.032.002 | Реконструкция левого  желудочка сердца | 0,3 | 1 |
| A16.10.032.003 | Имплантация сетчатого  каркаса | 0,2 | 1 |
| A16.10.020 | Трансмиокардиальная  лазерная  реваскуляризация сердца | 0,1 | 1 |
| A16.12.002 | Анастомоз на коронарные  сосуды | 0,3 | 1 |
| A18.05.015 | Процедура  искусственного  кровообращения | 1 | 1 |
| B03.003.05 | Суточное наблюдение  реанимационного  больного | 1 | 2 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие включая раннее  послеоперационное  ведение | 1 | 1 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость  перед переливанием  крови | 1 | 3 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 10 |
| A15.12.002 | Эластическая компрессия  нижних конечностей | 0,5 | 2 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура | 0,1 | 10 |
| A18.05.013 | Реинфузия крови | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par880) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par881) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par882) |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные препараты | | | 1 |  |  |
|  | Наркотические  анальгетики | | 1 |  |  |
|  | Тримеперидин | 0,1 | 40 мг | 160 мг |
| Морфин | 1 | 10 мг | 30 мг |
| Трамадол | 0,5 | 50 мг | 200 мг |
| Фентанил | 1 | 2,5 мг | 2,5 мг |
| Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Кетопрофен | 0,3 | 30 мг | 150 мг |
| Диклофенак | 0,4 | 75 мг | 1125 мг |
| Мелоксикам | 0,3 | 15 мг | 150 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 0,5 | 100 мг | 2500 мг |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Галотан | 0,3 | 50 мл | 50 мл |
| Кетамин | 0,1 | 400 мг | 400 мг |
| Тиопентал  натрия | 0,3 | 500 мг | 500 мг |
| Пропофол | 1 | 1200 мг | 1200 мг |
| Миорелаксанты | | 1 |  |  |
|  | Атракурия  бесилат | 0,3 | 100 мг | 100 мг |
| Суксаметония  бромид, хлорид  и йодид | 0,5 | 200 мг | 200 мг |
| Пипекурония  бромид | 1 | 20 мг | 20 мг |
| Средства, влияющие на центральную  нервную систему | | | 0,9 |  |  |
|  | Антипсихотические  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Галоперидол | 1 | 5 мг | 10 мг |
| Анксиолитики  (транквилизаторы) | | 0,6 |  |  |
|  | Диазепам | 0,5 | 10 мг | 20 мг |
| Мидазолам | 0,5 | 15 мг | 30 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Клопидогрел | 1 | 75 мг | 750 мг |
| Гепарин натрий | 1 | 20000 ЕД | 140000  ЕД |
| Варфарин | 0,4 | 10 мг | 100 мг |
| Фениндион | 0,2 | 0,2 г | 1,2 г |
| Аценокумарол | 0,15 | 6 мг | 42 мг |
| Эноксапарин  натрия | 0,05 | 160 мг | 800 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Декстроза | 1 | 400 мл | 1200 мл |
| Препараты плазмы | | 1 |  |  |
|  | Альбумин | 1 | 100 мл | 500 мл |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Вазопрессорные  средства | | 0,9 |  |  |
|  | Допамин | 0,5 | 400 мг | 1000 мг |
| Добутамин | 1 | 500 мг | 1000 мг |
| Гипотензивные средства | | 1 |  |  |
|  | Метопролол | 0,5 | 100 мг | 2000 мг |
| Бисопролол | 0,1 | 5 мг | 100 мг |
| Небиволол | 0,1 | 5 мг | 100 мг |
| Карведилол | 0,1 | 25 мг | 500 мг |
| Пропранолол | 0,1 | 100 мг | 2000 мг |
| Верапамил | 0,2 | 240 мг | 4800 мг |
| Дилтиазем | 0,05 | 180 мг | 3600 мг |
| Противоаритмические  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Амиодарон | 0,5 | 400 мг | 6000 мг |
| Соталол | 0,5 | 160 мг | 3200 мг |
| Средства для лечения  сердечной  недостаточности | | 0,7 |  |  |
|  | Периндоприл | 0,5 | 4 мг | 80 мг |
| Эналаприл | 0,1 | 5 мг | 100 мг |
| Каптоприл | 0,2 | 50 мг | 1000 мг |
| Лизиноприл | 0,2 | 5 мг | 100 мг |
| Антиангинальные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Нитроглицерин | 0,4 | 5 мг | 35 мг |
| Изосорбида  динитрат | 0,6 | 40 мг | 280 мг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 0,5 | 40 мг | 600 мг |
| Спиронолактон | 0,2 | 100 мг | 2000 мг |
| Индапамид | 0,1 | 1,5 мг | 30 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,2 | 25 мг | 500 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,3 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 1 | 30 мг | 300 мг |
| Метилпреднизо-  лон | 1 | 25 мг | 250 мг |
| Средства для лечения аллергических  реакций | | | 0,5 |  |  |
|  | 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 лечения заболевания  желудочно-кишечного тракта | | | 0,6 |  |  |
|  | Гепатопротекторы | | 1 |  |  |
|  | Фосфолипиды | 1 | 900 мг | 6300 мг |
| Антациды и другие  противоязвенные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Омепразол | 1 | 20 мг | 140 мг |
| Эзомепрозол | 0,5 | 20 мг | 140 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Противогрибковые  средства | | 1 |  |  |
|  | Нистатин | 1 | 1,5  млн. ЕД | 10,5  млн. ЕД |
| Антибактериальные  средства | | 1 |  |  |
|  | Азитромицин | 0,1 | 250 мг | 3000 мг |
| Цефтазидим | 0,5 | 1000 мг | 10000 мг |
| Цефазолин | 0,1 | 4000 мг | 20000 мг |
| Цефтриаксон | 0,1 | 4000 мг | 20000 мг |
| Цефотаксим | 0,1 | 2000 мг | 10000 мг |
| Ципрофлоксацин | 0,1 | 750 мг | 5000 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 1 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  равновесия | | 1 |  |  |
|  | Натрия хлорид | 1 | 400 мл | 2000 мл |
| Калия и магния  аспарагинат | 0,5 | 100 мг | 2000 мг |
| Калия хлорид | 1 | 200 мг | 400 мг |
| Кардиоплегичес-  кий раствор | 1 | 2 л | 2 л |

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

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Плазма свежезамороженная из дозы  крови | 1 | 10 доз |
| Эритроцитная масса | 0,5 | 2 дозы |

Импланты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Опорное кольцо для аннулопластики | 0,5 | 1 |
| Сетчатый каркас | 0,2 | 1 |

3. Модель пациента:

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: Дилатационная, ишемическая кардиомиопатия

Код по МКБ-10: [I42.0](consultantplus://offline/ref=2381411633725B45A3DF154C6A4BA775062B119D4B0FD603FAEF15550FB3C14219567D25D2B0R0Z7D), [I25.5](consultantplus://offline/ref=2381411633725B45A3DF154C6A4BA775062B119D4B0FD603FAEF15550FB3C14219567D25D0B6R0ZAD)

Фаза: ожидание трансплантации сердца

Стадия: 3 стадия сердечной недостаточности

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

3.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 7 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 15 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 15 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 15 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 15 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 15 |
| A02.10.001 | Линейные измерения  сердца | 1 | 1 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 15 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 15 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 15 |
| A02.12.003 | Измерение центрального  венозного давления | 0,3 | 3 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 15 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 1 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание и  интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 1 |
| A05.10.003 | Прикроватное  непрерывное  мониторирование  электрокардиографичес-  ких данных | 0,05 | 5 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 1 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 1 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 1 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 1 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.009 | Исследование уровня  С-реактивного белка в  крови | 0,1 | 1 |
| A09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 1 | 1 |
| A09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 1 | 1 |
| A09.05.021 | Исследование уровня  общего билирубина в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.022 | Исследование уровня  свободного и связанного  билирубина в крови | 0,1 | 1 |
| A09.05.023 | Исследование уровня  глюкозы в крови | 1 | 1 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 1 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 1 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы в  крови | 0,1 | 1 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 1 | 1 |
| A09.28.001 | Микроскопическое  исследование осадка  мочи | 1 | 1 |
| A09.28.003 | Определение белка в  моче | 1 | 1 |
| A09.28.011 | Определение уровня  глюкозы в моче | 1 | 1 |
| A09.28.023 | Определение удельного  веса (относительной  плотности) мочи | 1 | 1 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 1 |
| A12.05.017 | Исследование агрегации  тромбоцитов | 0,3 | 1 |
| A09.28.053 | Визуальное исследование  мочи | 1 | 1 |
| A12.10.003 | Исследование сердечного  выброса | 1 | 1 |
| A26.08.005 | Бактериологическое  исследование слизи с  миндалин и задней  стенки глотки на  аэробные и  факультативные  анаэробные  микроорганизмы | 1 | 1 |
| A26.05.001 | Бактериологическое  исследование крови на  стерильность | 0,1 | 1 |
| A26.28.003 | Бактериологическое  исследование мочи на  аэробные и  факультативные  анаэробные условно-  патогенные  микроорганизмы | 1 | 1 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 0,3 | 14 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств | 0,2 | 12 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 0,2 | 12 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 0,3 | 5 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 7 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца и  перикарда | 1 | 7 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 7 |
| A02.01.001 | Измерение массы тела | 1 | 1 |
| A02.31.001 | Термометрия общая | 1 | 14 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 0,3 | 1 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 0,1 | 1 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 0,3 | 7 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 0,1 | 7 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 0,1 | 3 |
| A14.19.001 | Пособие при дефекации  тяжелобольного пациента | 0,1 | 7 |
| A14.28.001 | Пособие при  мочеиспускании  тяжелобольного пациента | 0,1 | 5 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,1 | 14 |
| A14.31.002 | Размещение  тяжелобольного в  постели | 0,1 | 14 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 0,3 | 7 |
| A14.31.004 | Кормление  тяжелобольного через  рот и назогастральный  зонд | 0,1 | 21 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,1 | 3 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,1 | 3 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью и  наружными половыми  органами тяжелобольных | 0,1 | 7 |
| A14.31.011 | Пособие при  парентеральном введении  лекарственных средств | 0,1 | 21 |
| B01.003.03 | Суточное наблюдение  врача реаниматолога | 0,2 | 6 |
| A11.12.003.001 | Непрерывное  внутривенное введение  лекарственных средств | 0,2 | 7 |
| A11.09.008 | Ингаляционное введение  лекарственных средств и  кислорода | 0,05 | 3 |
| B01.003.01 | Осмотр (консультация)  врача-анестезиолога | 0,4 | 1 |
| A16.10.023 | Имплантация  искусственного сердца | 0,3 | 1 |
| A18.05.015 | Процедура  искусственного  кровообращения | 0,3 | 1 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  ведение) | 0,3 | 1 |
| A09.05.037 | Исследование рН крови | 0,3 | 3 |
| A12.05.026 | Исследование уровня  кислорода в крови | 0,3 | 3 |
| A12.05.033 | Исследование уровня  углекислого газа в  крови | 0,3 | 3 |
| A12.05.032 | Определение степени  насыщения кислородом  гемоглобина | 0,3 | 3 |
| A12.05.010 | HLA-антигены | 0,2 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par1470) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par1471) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par1472) |
| Средства, влияющие на  сердечно-сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Противоаритмические  препараты | | 0,5 |  |  |
|  | Карбэтоксиами-  нодиэтиламино-  пропионилфено-  тиазина  гидрохлорид | 0,6 | 150 мг | 1050 мг |
| Дилтиазем | 0,2 | 180 мг | 1260 мг |
| Амиодарон | 0,2 | 400 мг | 800 мг |
| Средства для лечения  сердечной  недостаточности | | 1 |  |  |
|  | Эналаприл | 0,2 | 5 мг | 35 мг |
| Периндоприл | 0,6 | 4 мг | 28 мг |
| Лизиноприл | 0,1 | 10 мг | 70 мг |
| Телмисартан | 0,05 | 40 мг | 280 мг |
| Эпросартан | 0,05 | 600 мг | 42 мг |
| Дигоксин | 0,8 | 0,25 мг | 1,75 мг |
| Гипотензивные средства | | 0,8 |  |  |
|  | Карведилол | 0,5 | 25 мг | 175 мг |
| Бисопролол | 0,1 | 5 мг | 35 мг |
| Метопролол | 0,4 | 50 мг | 350 мг |
| Фозиноприл | 0,2 | 10 мг | 70 мг |
| Небиволол | 0,1 | 5 мг | 100 мг |
| Антиангинальные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Нитроглицерин | 0,4 | 5 мг | 35 мг |
| Изосорбида  динитрат | 0,6 | 40 мг | 280 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 0,3 |  |  |
|  | Допамин | 0,8 | 400 мг | 2800 мг |
| Добутамин | 0,2 | 500 мг | 3500 мг |
| Эпинефрин | 0,2 | 1 мг | 3 мг |
| Фенилэфрин | 0,2 | 200 мг | 200 мг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 0,5 | 80 мг | 560 мг |
| Спиронолактон | 1 | 25 мг | 175 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 1 | 75 мг | 525 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Гепарин натрий | 0,1 | 20000 ед | 140000  ед |
| Эноксапарин  натрия | 0,1 | 80 мг | 560 мг |
| Пентоксифиллин | 0,8 | 400 мг | 2800 мг |
| Протамин  сульфат | 0,1 | 300 мг | 300 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 0,2 |  |  |
|  | Декстроза | 1 | 400 мл | 2000 мл |
| Гидроксиэтил-  крахмал | 0,2 | 500 мл | 1000 мл |
| Препараты плазмы | | 0,1 |  |  |
|  | Альбумин | 1 | 200 мл | 400 мл |
| Средства для лечения заболевания  желудочно-кишечного тракта | | | 0,6 |  |  |
|  | Гепатопротекторы | | 0,6 |  |  |
|  | Силибинин | 1 | 420 мг | 2940 мг |
| Антациды и другие  противоязвенные  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Омепразол | 0,9 | 20 мг | 140 мг |
| Фамотидин | 0,1 | 40 мг | 280 мг |
| Спазмолитические  средства | | 0,05 |  |  |
|  | Атропин | 1 | 1 мг | 1 мг |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 0,3 |  |  |
|  | Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 0,1 | 200 мг | 200 мг |
| Прокаин | 0,9 | 200 мг | 200 мг |
| Средства для наркоза | | 0,1 |  |  |
|  | Пропофол | 0,5 | 5000 мг | 5000 мг |
| Мидозалам | 0,4 | 45 мг | 45 мг |
| Изофлуран | 0,5 | 500 мл | 500 мл |
| Динитроген  оксид | 0,5 | 500 мл | 500 мл |
| Миорелаксанты | | 0,1 |  |  |
|  | Векурония  бромид | 0,5 | 60 мг | 60 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,5 | 52 мг | 52 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные препараты,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 0,9 |  |  |
|  | Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 0,7 |  |  |
|  | Метамизол  натрия | 0,5 | 500 мг | 1500 мг |
| Диклофенак | 0,4 | 75 мг | 375 мг |
| Парацетамол | 0,1 | 500 мг | 1500 мг |
| Наркотические  анальгетики | | 0,3 |  |  |
|  | Трамадол | 0,6 | 200 мг | 600 мг |
| Тримеперидин | 0,2 | 2 мг | 4 мг |
| Фентанил | 0,2 | 1500 мг | 3000 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 0,3 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  состояния | | 1 |  |  |
|  | Натрий хлорид | 1 | 400 мл | 2000 мл |
| Калий хлорид | 1 | 200 мл | 600 мл |
| Аспарагинат  магния | 0,5 | 500 мл | 2000 мл |
| Калия и магния  аспарагинат | 1 | 2500 мг | 17000 мг |
| Натрия  гидрокарбонат | 0,1 | 200 мл | 200 мл |
| Средства для лечения аллергических  реакций | | | 0,2 |  |  |
|  | Антигистаминные  средства | | 1 |  |  |
|  | Хлоропирамин | 1 | 20 мг | 100 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 0,4 |  |  |
|  | Противогрибковые  средства | | 1 |  |  |
|  | Нистатин | 1 | 1,5  млн. Ед | 10,5  млн. Ед |
| Антибактериальные  средства | | 1 |  |  |
|  | Амоксицилин +  клавулановая  кислота | 0,4 | 1875 мг | 13125 мг |
| Моксифлоксацин | 0,3 | 400 мг | 2000 мг |
| Кларитромицин | 0,2 | 1000 мг | 7000 мг |
| Пипемидиновая  кислота | 0,1 | 800 мг | 5600 мг |
| Прочие средства для  профилактики и лечения  инфекций | | 0,1 |  |  |
|  | Бифидумбактерин | 1 | 10 доз | 70 доз |
| Средства, влияющие на центральную  нервную систему | | | 0,2 |  |  |
|  | Средства для лечения  нарушений сна | | 1 |  |  |
|  | Золпидем | 1 | 10 мг | 70 мг |

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

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

4. Модель пациента:

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: донор с установленной смертью мозга

Код по [МКБ-10](consultantplus://offline/ref=2381411633725B45A3DF154C6A4BA775062B119D4B0FD603FAEF15R5Z5D):

Фаза: смерть мозга

Стадия:

Осложнения:

Условия оказания: стационарная помощь

4.1. РАБОТЫ ПО ДОНОРСТВУ

(из расчета 2 дня, 4 потенциальных донора)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| B01.003.03 | Суточное наблюдение  врача-реаниматолога | 1 | 8 |
| Д18.03 | Организация и  проведение судебно-  медицинского  освидетельствования | 1 | 4 |
| B01.003.01 | Осмотр (консультация)  врача-анестезиолога | 1 | 4 |
| A01.31.012 | Аускультация  общетерапевтическая | 1 | 20 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 20 |
| A12.12.004 | Суточное измерение  артериального давления | 1 | 8 |
| A02.12.003 | Измерение центрального  венозного давления | 1 | 8 |
| A02.31.001 | Термометрия общая | 1 | 24 |
| A14.08.001 | Уход за респираторным  трактом в условиях  искусственной  вентиляции легких | 1 | 8 |
| A14.08.004 | Отсасывание слизи из  носа | 1 | 24 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 8 |
| A06.09.008 | Рентгенография органов  грудной клетки | 1 | 8 |
| A04.12.001 | Ультразвуковая  допплерография артерий | 1 | 8 |
| A05.23.001 | Электроэнцефалография | 1 | 8 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 4 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 4 |
| A05.10.003 | Прикроватное  непрерывное  мониторирование  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 8 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 8 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 8 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 8 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 8 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 8 |
| A11.12.007 | Взятие крови из артерии | 1 | 24 |
| A11.12.013 | Взятие крови из  центральной вены | 1 | 24 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 8 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина в  крови | 1 | 8 |
| A09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 1 | 8 |
| A09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 1 | 8 |
| A09.05.023 | Исследование уровня  глюкозы в крови | 1 | 24 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 24 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 24 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 8 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы в  крови | 1 | 8 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 1 | 8 |
| A09.05.037 | Исследование рН крови | 1 | 24 |
| A12.05.026 | Исследование уровня  кислорода в крови | 1 | 24 |
| A12.05.033 | Исследование уровня  углекислого газа крови | 1 | 24 |
| A12.05.032 | Определение степени  насыщения кислородом  гемоглобина | 1 | 24 |
| A09.28.001 | Микроскопическое  исследование осадка  мочи | 1 | 8 |
| A09.28.003 | Определение белка в  моче | 1 | 8 |
| A09.28.011 | Определение уровня  глюкозы в моче | 1 | 8 |
| A09.28.023 | Определение удельного  веса (относительной  плотности) мочи | 1 | 8 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 8 |
| A09.28.053 | Визуальное исследование  мочи | 1 | 8 |
| A12.10.003 | Исследование сердечного  выброса | 1 | 8 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 48 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 0,2 | 24 |
| A12.05.005 | Определение основных  групп крови (А, В, 0) | 1 | 4 |
| A12.05.006 | Определение резус-  принадлежности | 1 | 4 |
| A26.06.036 | Определение антигена  HBsAg Hepatitis B virus | 1 | 4 |
| A26.06.048 | Определение антител  класса M, G (IgM, IgG)  к human  immunodeficiency virus  HIV 1 | 1 | 8 |
| A26.06.049 | Определение антител  класса M, G (IgM, IgG)  к human  immunodeficiency virus  HIV 2 | 1 | 4 |
| A26.06.082 | Определение антител к  Treponema pallidum | 1 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител  класса M, G(IgM, IgG)  к Hepatitis C virus | 1 | 4 |
| A12.05.010 | HLA-антигены | 1 | 4 |
| A06.10.007 | Коронарография | 0,5 | 4 |
| A06.10.009 | Вентрикулография сердца | 0,5 | 4 |
| A11.10.001 | Чрезвенозная  катетеризация сердца | 1 | 4 |
| A11.10.002 | Ретроградная  катетеризация левых  отделов сердца | 1 | 4 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 8 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 1 | 8 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 1 |
| A14.19.003 | Постановка газоотводной  трубки | 1 | 1 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью и  наружными половыми  органами тяжелобольных | 1 | 8 |
| A11.09.008 | Ингаляционное введение  лекарственных средств  и кислорода | 1 | 8 |
| A14.01.017 | Бритье кожи  предоперационное или  поврежденного участка | 1 | 1 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 1 | 4 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 1 | 4 |
| A11.28.007 | Катетеризация мочевого  пузыря | 1 | 1 |
| Д10.01.04.001 | Забор сердца донора | 1 | 1 |
| F05.03.09.01 | Транспортировка  донорского сердца | 1 | 1 |
| Д10.01.05 | Организация и хранение  донорских органов | 1 | 1 |
| Д10.03.09 | Проведение работ по  хранению донорских  органов | 1 | 1 |
| Д10.04.09 | Проведение работ по  выдаче донорских  органов | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par1885) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par1886) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par1887) |
| Средства, влияющие на  сердечно-сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Гипотензивные средства | | 1 |  |  |
|  | Нифедипин | 0,5 | 5 мг | 5 мг |
| Верапамил | 1 | 200 мг | 200 мг |
| Натрия  нитропруссид | 0,5 | 30 мг | 30 мг |
| Антиангинальные  средства | | 1 |  |  |
|  | Изосорбид  динитрат | 1 | 50 мг | 50 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Допамин | 1 | 400 мг | 400 мг |
| Добутамин | 1 | 500 мг | 500 мг |
| Эпинефрин | 0,25 | 1 мг | 5 мг |
| Норэпинефрин | 0,5 | 1 мг | 10 мг |
| Фенилэфрин | 0,25 | 200 мг | 200 мг |
| Средства, влияющие на органы  дыхания | | | 0,4 |  |  |
|  | Противоастматические  средства | | 1 |  |  |
|  | Аминофиллин | 1 | 720 мг | 720 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 1 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Метилпреднизо-  лон | 1 | 2000 мг | 2000 мг |
| Дексаметазон | 1 | 80 мг | 80 мг |
| Гидрокортизон | 1 | 5000 мг | 5000 мг |
| Преднизолон | 1 | 600 мг | 600 мг |
| Инсулин и средства для  лечения сахарного  диабета | | 1 |  |  |
|  | Инсулин  растворимый  (человеческий  генно-  инженерный) | 1 | 2000 ед | 2000 ед |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 1 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 1 | 1000 мг | 1000 мг |
| Маннитол | 1 | 200 мл | 200 мл |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 1 |  |  |
|  | Цефоперазон +  сульбактам | 1 | 4000 мг | 4000 мг |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Гепарин натрий | 1 | 50000 ед | 50000 ед |
| Алпростадил | 1 | 100 мг | 100 мг |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Декстроза | 1 | 2800 мл | 2800 мл |
| Гидроксиэтил-  крахмал | 1 | 1500 мл | 1500 мл |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 1 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  состояния | | 1 |  |  |
|  | Калия хлорид | 1 | 400 мл | 400 мл |
| Калия и магния  аспарагинат | 1 | 1000 мл | 1000 мл |
| Магния сульфат | 1 | 30 мл | 30 мл |
| Кальция хлорид | 1 | 50 мл | 50 мл |
| Натрия хлорид | 1 | 2000 мл | 2000 мл |
| Кардиоплегичес-  кий раствор | 1 | 5000 мл | 5000 мл |
| Натрия  гидрокарбонат | 0,3 | 200 мл | 200 мл |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 0,5 | 200 мг | 200 мг |
| Прокаин | 0,5 | 200 мг | 200 мг |
| Средства для лечения желудочно-  кишечного тракта | | | 0,4 |  |  |
|  | Средства для лечения  печеночной  недостаточности | | 1 |  |  |
|  | Фосфолипиды | 1 | 1500 мг | 1500 мг |

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

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

5. Модель пациента:

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: наличие пересаженного сердца

Код по МКБ-10: [Z94.1](consultantplus://offline/ref=6727ABCA8E488A25FC4FB9354CDA45E73C21BF7EA24C08A5E3FE1864A0A2E0B0A08037BBF162S5Z0D)

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

5.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 42 ДНЯ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 60 |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 60 |
| A01.10.003 | Пальпация при патологии  сердца и перикарда | 1 | 60 |
| A01.10.004 | Перкуссия при патологии  сердца и перикарда | 1 | 60 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 60 |
| A12.06.034 | Исследование антител  главного комплекса  гистосовместимости | 1 | 1 |
| A12.05.010 | HLA-антигены | 1 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных  групп крови (А, В, 0) | 1 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-  принадлежности | 1 | 1 |
| A26.06.082 | Определение антител к  Treponema pallidum | 1 | 1 |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуодено-  скопия | 1 | 1 |
| A11.10.001 | Чрезвенозная  катетеризация сердца | 1 | 1 |
| B01.003.01 | Осмотр (консультация)  врача-анестезиолога | 1 | 1 |
| A16.10.013 | Трансплантация сердца | 1 | 1 |
| A18.05.015 | Процедура  искусственного  кровообращения | 1 | 1 |
| B01.003.04 | Анестезиологическое  пособие (включая раннее  послеоперационное  ведение) | 1 | 1 |
| A16.12.029 | Внутриаортальная  баллонная  контрпульсация | 0,05 | 1 |
| A16.06.021 | Подключение  искусственного сердца | 0,15 | 1 |
| A16.10.014 | Имплантация  электрокардиостимуля-  тора | 0,1 | 1 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 8 |
| A18.05.013 | Реинфузия крови | 1 | 1 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость  перед переливанием  крови | 1 | 8 |
| A12.05.042 | Активированное  частичное  тромбопластиновое  время (АЧТВ) | 1 | 10 |
| A09.05.048 | Исследование уровня  плазминогена в крови | 1 | 10 |
| A09.05.050 | Исследование  фибринолитической  активности | 1 | 10 |
| A09.05.037 | Исследование рН крови | 1 | 10 |
| A12.05.026 | Исследование уровня  кислорода в крови | 1 | 10 |
| A12.05.033 | Исследование уровня  углекислого газа крови | 1 | 10 |
| A12.05.032 | Определение степени  насыщения кислородом  гемоглобина | 1 | 10 |
| A18.05.004 | Ультрафильтрация | 0,1 | 1 |
| A18.05.001 | Плазмаферез | 0,1 | 1 |
| B01.003.03 | Суточное наблюдение  врача-реаниматолога | 1 | 7 |
| A02.10.001 | Линейные измерения  сердца | 1 | 50 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 50 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 50 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 50 |
| A02.12.003 | Измерение центрального  венозного давления | 1 | 20 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 50 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 42 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца и  перикарда | 1 | 42 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 42 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 10 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 11 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 11 |
| A06.31.007 | Описание и  интерпретация  рентгенографических  изображений | 1 | 7 |
| A05.10.003 | Прикроватное  непрерывное  мониторирование  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 7 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 1 | 3 |
| A06.10.001 | Рентгеноскопия сердца  и перикарда | 1 | 7 |
| A06.10.002 | Рентгенография сердца  в трех проекциях | 1 | 7 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 5 |
| A07.10.001 | Сцинтиграфия миокарда | 1 | 1 |
| A11.10.003 | Биопсия миокарда | 1 | 6 |
| A08.02.002 | Морфологическое  исследование мышечной  ткани | 1 | 6 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 8 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 8 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 8 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 8 |
| A08.05.007 | Просмотр мазка крови  для анализа аномалий  морфологии эритроцитов,  тромбоцитов и  лейкоцитов | 1 | 1 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 10 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 8 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 10 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина в  крови | 1 | 10 |
| A12.05.017 | Исследование агрегации  тромбоцитов | 1 | 6 |
| A09.05.004 | Исследование уровня  альфа-липопротеинов  (высокой плотности в  крови) | 1 | 6 |
| A09.05.009 | Исследование уровня  С-реактивного белка в  крови | 1 | 6 |
| A09.05.010 | Исследование уровня  общего белка в крови | 1 | 10 |
| A09.05.011 | Исследование уровня  альбумина в крови | 1 | 8 |
| A09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 1 | 10 |
| A09.05.018 | Исследование уровня  мочевой кислоты в крови | 1 | 2 |
| A09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 1 | 10 |
| A09.05.021 | Исследование уровня  общего билирубина в  крови | 1 | 8 |
| A09.05.022 | Исследование уровня  свободного и связанного  билирубина в крови | 1 | 8 |
| A09.05.023 | Исследование уровня  глюкозы в крови | 1 | 10 |
| A09.28.001 | Микроскопическое  исследование осадка  мочи | 1 | 8 |
| A09.28.003 | Определение белка в  моче | 1 | 8 |
| A09.28.011 | Определение уровня  глюкозы в моче | 1 | 8 |
| A09.28.023 | Определение удельного  веса (относительной  плотности) мочи | 1 | 8 |
| A09.05.055 | Исследование уровня  сывороточных  иммуноглобулинов в  крови | 1 | 6 |
| A09.05.075 | Исследование уровня  циркулирующих иммунных  комплексов в крови | 1 | 12 |
| A09.05.035 | Исследование уровня  лекарственных средств  в крови | 1 | 12 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 8 |
| A09.28.053 | Визуальное исследование  мочи | 1 | 8 |
| A11.10.001 | Чрезвенозная  катетеризация сердца | 1 | 6 |
| A12.06.016 | Серологические реакции  на различные инфекции,  вирусы | 1 | 6 |
| A26.05.001 | Бактериологическое  исследование крови на  стерильность | 1 | 1 |
| A26.28.003 | Бактериологическое  исследование мочи на  аэробные и  факультативные  анаэробные условно-  патогенные  микроорганизмы | 1 | 1 |
| A26.31.004 | Определение  чувствительности  микроорганизмов к  антибиотикам и другим  препаратам | 0,2 | 2 |
| A26.02.001 | Бактериологическое  исследование раневого  отделяемого на аэробные  и факультативно-  анаэробные  микроорганизмы | 0,2 | 2 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 50 |
| A11.01.002 | Подкожное введение  лекарственных средств | 1 | 20 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение  лекарственных средств | 1 | 30 |
| A15.31.002 | Перевязки при полостных  операциях органов  грудной полости | 1 | 12 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 1 | 6 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 20 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 1 | 7 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 1 | 6 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистыми  катетерами | 1 | 14 |
| A14.28.001 | Пособие при  мочеиспускании  тяжелобольного | 1 | 21 |
| A14.19.001 | Пособие при дефекации  тяжелобольного пациента | 1 | 6 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 1 | 3 |
| A14.31.004 | Кормление  тяжелобольного через  рот и назогастральный  катетер | 1 | 9 |
| A14.31.006 | Приготовление и смена  постельного белья | 1 | 18 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  тяжелобольному | 1 | 6 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью и  половыми органами  тяжелобольных | 1 | 12 |
| A14.31.011 | Пособие при  парентеральном введении  лекарственных средств | 1 | 40 |
| A02.31.001 | Термометрия общая | 1 | 90 |
| A11.09.008 | Ингаляционное введение  лекарственных средств  и кислорода | 1 | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par2560) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par2561) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par2562) |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Противоаритмические  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Карбэтоксиами-  нодиэтиламино-  пропионилфено-  тиазин | 0,4 | 150 мг | 3000 мг |
| Дилтиазем | 0,4 | 90 мг | 3600 мг |
| Амиодарон | 0,2 | 400 мг | 4000 мг |
| Средства для лечения  сердечной  недостаточности | | 0,7 |  |  |
|  | Эналаприл | 0,3 | 10 мг | 4000 мг |
| Периндоприл | 0,6 | 4 мг | 28 мг |
| Телмисартан | 0,05 | 40 мг | 1200 мг |
| Эпросартан | 0,05 | 600 мг | 6000 мг |
| Гипотензивные средства | | 0,3 |  |  |
|  | Верапамил | 0,3 | 480 мг | 1440 мг |
| Фозиноприл | 0,4 | 20 мг | 840 мг |
| Лизиноприл | 0,3 | 10 мг | 420 мг |
| Амлодипин | 0,1 | 10 мг | 300 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 1 |  |  |
|  | Допамин | 0,6 | 400 мг | 2800 мг |
| Добутамин | 0,2 | 500 мг | 3500 мг |
| Левосимендан | 0,2 | 100 мг | 5000 мг |
| Эпинефрин | 1 | 1 мг | 3 мг |
| Норэпинефрин | 1 | 5 мг | 5 мг |
| Фенилэфрин | 0,2 | 200 мг | 200 мг |
| Противоопухолевые,  иммунодепрессивные и сопутствующие  средства | | | 1 |  |  |
|  | Цитостатические  средства | | 1 |  |  |
|  | Азатиоприн | 1 | 100 мг | 5000 мг |
| Микофенолат  мофетил | 0,4 | 2000 мг | 10000 мг |
| Иммунодепрессивные  средства | | 1 |  |  |
|  | Циклоспорин | 1 | 100 мг | 5000 мг |
| Средства для лечения остеопороза | | | 0,3 |  |  |
|  | Стимуляторы  остеообразования | | 1 |  |  |
|  | Кальцитонин | 1 | 200 МЕ | 12000  МЕ |
| Средства для лечения заболеваний  желудочно-кишечного тракта | | | 0,4 |  |  |
|  | Антациды и другие  противоязвенные  средства | | 1 |  |  |
|  | Омепразол | 0,5 | 20 мг | 3600  мг |
| Рабепразол | 0,5 | 20 мг | 3600  мг |
| Фамотидин | 0,2 | 20 мг | 1400  мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 1 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Метилпреднизо-  лон | 1 | 60 мг | 600 мг |
| Преднизолон | 1 | 40 мг | 400 мг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 0,8 |  |  |
|  | Диуретики | | 0,8 |  |  |
|  | Фуросемид | 0,2 | 40 мг | 320 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,8 | 50 мг | 2000 мг |
| Средства терапии при  почечной  недостаточности и  пересадке органов | | 1 |  |  |
|  | Иммуноглобулин  антитимоцитар-  ный | 1 | 1700 мг | 20000 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 1 |  |  |
|  | Имипенем +  циластатин | 0,3 | 1000 мг | 7000 мг |
| Офлоксацин | 0,2 | 400 мг | 2800 мг |
| Моксифлоксацин | 0,1 | 800 мг | 4000 мг |
| Ванкомицин | 0,2 | 500 мг | 3500 мг |
| Цефтриаксон | 0,1 | 1000 мг | 7000 мг |
| Кларитромицин | 0,1 | 500 мг | 2500 мг |
| Противовирусные  средства | | 1 |  |  |
|  | Ацикловир | 1 | 200 мг | 10000 мг |
| Ганцикловир | 1 | 1000 мг | 14000 мг |
| Противогрибковые  средства | | 1 |  |  |
|  | Кетаконазол | 1 | 200 мг | 8000 мг |
| Прочие средства для  профилактики и лечения  инфекций | | 0,2 |  |  |
|  | Бифидумбактерин | 1 | 10 доз | 100 доз |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Клопидогрел | 0,5 | 75 мг | 6750 мг |
| Эноксапарин  натрия | 0,1 | 80 мг | 1200 мг |
| Пентоксифиллин | 0,4 | 400 мг | 16800 мг |
| Препараты плазмы | | 1 |  |  |
|  | Эптаког альфа | 0,3 | 3,6 мг | 3,6 мг |
| Альбумин | 1 | 200 мл | 800 мл |
| Растворы и  плазмозаменители | | 1 |  |  |
|  | Декстроза | 1 | 400 мл | 2800 мл |
| Гидроксиэтил-  крахмал | 0,5 | 500 мл | 1500 мл |
| Гиполипидемические  средства | | 0,4 |  |  |
|  | Правастатин | 0,4 | 10 мг | 3000 мг |
| Аторвастатин | 0,2 | 10 мг | 3000 мг |
| Фенофибрат | 0,4 | 200 мг | 6000 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные препараты,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 1 |  |  |
|  | Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 0,2 | 75 мг | 750 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 0,9 | 150 мг | 6300 мг |
| Наркотические  анальгетики | | 1 |  |  |
|  | Тримеперидин | 1 | 2 мг | 6 мг |
| Фентанил | 1 | 1500 мг | 3000 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 1 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  состояния | | 1 |  |  |
|  | Калия хлорид | 1 | 200 мл | 1400 мл |
| Калия и магния  аспарагинат | 1 | 500 мл | 3000 мл |
| Натрия  гидрокарбонат | 1 | 200 мл | 200 мл |
| Натрия хлорид | 1 | 400 мл | 5000 мл |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 1 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Пропофол | 0,5 | 5000 мг | 5000 мг |
| Мидазолам | 0,4 | 45 мг | 45 мг |
| Изофлуран | 0,5 | 500 мл | 200 мл |
| Динитроген  оксид | 0,5 | 500 мл | 500 мг |
| Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 0,1 | 200 мг | 200 мг |
| Прокаин | 0,9 | 200 мг | 200 мг |
| Миорелаксанты | | 1 |  |  |
|  | Векурония  бромид | 0,5 | 60 мг | 60 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,5 | 52 мг | 52 мг |
| Средства влияющие на центральную  нервную систему | | | 0,4 |  |  |
|  | Анксиолитики | | 1 |  |  |
|  | Диазепам | 1 | 50 мг | 200 мг |

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

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

6. Модель пациента:

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: наличие пересаженного сердца

Код по МКБ-10: [Z94.1](consultantplus://offline/ref=6727ABCA8E488A25FC4FB9354CDA45E73C21BF7EA24C08A5E3FE1864A0A2E0B0A08037BBF162S5Z0D)

Фаза: плановый посттрансплантационный мониторинг

Стадия: любая

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

6.1. ДИАГНОСТИКА ИЗ РАСЧЕТА 7 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.10.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 12 |
| A01.10.002 | Визуальное исследование  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 12 |
| A01.10.003 | Пальпация при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 12 |
| A01.10.004 | Перкуссия при болезнях  при патологии сердца и  перикарда | 1 | 12 |
| A01.10.005 | Аускультация при  патологии сердца и  перикарда | 1 | 12 |
| A02.10.001 | Линейные измерения  сердца | 1 | 12 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 12 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 12 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 12 |
| A02.12.003 | Измерение центрального  венозного давления | 1 | 2 |
| A02.12.002 | Измерение артериального  давления на  периферических артериях | 1 | 12 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 1 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 1 |
| A06.31.007 | Описание и  интерпретация  рентгенографических  изображений | 1 | 1 |
| A05.10.002 | Регистрация  электрической  активности проводящей  системы сердца | 0,05 | 1 |
| A05.10.004 | Холтеровское  мониторирование | 1 | 1 |
| A06.10.001 | Рентгеноскопия сердца  и перикарда | 1 | 1 |
| A06.10.002 | Рентгенография сердца  в трех проекциях | 1 | 1 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 1 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 1 |
| A06.03.062 | Рентгеноденситометрия | 1 | 1 |
| A12.10.001 | Электрокардиография с  физическими  упражнениями | 1 | 1 |
| A04.10.003.004 | Эхокардиография с  физической нагрузкой | 0,2 | 1 |
| A04.10.003.002 | Эхокардиография с  фармакологической  нагрузкой | 0,1 | 1 |
| A04.10.003.003 | Эхокардиография с  чрезпищеводной  стимуляцией | 0,1 | 1 |
| A07.10.001 | Сцинтиграфия миокарда | 1 | 1 |
| A06.10.007 | Коронарография | 1 | 1 |
| A16.12.025 | Балонная вазодилятация | 0,1 | 1 |
| A16.12.027 | Установка стента в  сосуд | 0,2 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных  групп крови (А, В, 0) | 1 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-  принадлежности | 1 | 1 |
| A26.06.036 | Определение антигена  HBsAg Hepatitis B virus | 1 | 1 |
| A26.06.048 | Определение антител  класса M, G (IgM, IgG)  к human  immunodeficiency virus  HIV 1 | 1 | 1 |
| A26.06.049 | Определение антител  класса M, G (IgM, IgG)  к human  immunodeficiency virus  HIV 2 | 1 | 1 |
| A26.06.082 | Определение антител к  Treponema pallidum | 1 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител  класса M, G(IgM, IgG) к  Hepatitis C virus | 1 | 1 |
| A08.02.002 | Морфологическое  исследование мышечной  ткани | 1 | 1 |
| A05.31.004.001 | Магнитно-резонансная  томография брюшной  полости с  контрастированием | 0,1 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография  органов грудной клетки | 0,1 | 1 |
| A05.10.008.001 | Магнитно-резонансная  томография сердца с  контрастированием | 0,1 | 1 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 2 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 2 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 2 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 2 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 2 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 2 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 2 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.004 | Исследование уровня  альфа-липопротеинов  (высокой плотности в  крови) | 1 | 1 |
| A09.05.007 | Исследование уровня  железа в сыворотке  крови | 1 | 1 |
| A09.05.009 | Исследование уровня  С-реактивного белка в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.010 | Исследование уровня  общего белка в крови | 1 | 1 |
| A09.05.011 | Исследование уровня  альбумина в крови | 1 | 1 |
| A09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 1 | 1 |
| A09.05.018 | Исследование уровня  мочевой кислоты в крови | 1 | 1 |
| A09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 1 | 1 |
| A09.05.021 | Исследование уровня  общего билирубина в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.022 | Исследование уровня  свободного и связанного  билирубина в крови | 1 | 1 |
| A09.05.023 | Исследование уровня  глюкозы в крови | 1 | 1 |
| A09.28.001 | Микроскопическое  исследование осадка  мочи | 1 | 1 |
| A09.28.003 | Определение белка в  моче | 1 | 1 |
| A09.28.011 | Определение уровня  глюкозы в моче | 1 | 1 |
| A09.28.023 | Определение удельного  веса (относительной  плотности) мочи | 1 | 1 |
| A09.05.055 | Исследование уровня  сывороточных  иммуноглобулинов в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.075 | Исследование уровня  циркулирующих иммунных  комплексов в крови | 1 | 1 |
| A09.05.035 | Исследование уровня  лекарственных средств  в крови | 1 | 2 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 2 |
| A09.28.053 | Визуальное исследование  мочи | 1 | 1 |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуодено-  скопия | 1 | 1 |
| A11.10.001 | Чрезвенозная  катетеризация сердца | 1 | 1 |
| A11.10.003 | Биопсия миокарда | 1 | 1 |
| A12.06.016 | Серологические реакции  на различные инфекции,  вирусы | 1 | 1 |
| B01.003.03 | Суточное наблюдение  врача реаниматолога | 0,1 | 6 |
| A.14.28.001 | Пособие при  мочеиспускании  тяжелобольного | 1 | 3 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 3 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 0,1 | 6 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 0,1 | 3 |
| A14.19.001 | Пособие при дефекации  тяжелобольного пациента | 0,1 | 6 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,1 | 12 |
| A14.31.002 | Размещение  тяжелобольного в  постели | 0,1 | 3 |
| A14.31.004 | Кормление  тяжелобольного через  рот и назогастральный  зонд | 0,1 | 15 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,1 | 3 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,1 | 3 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью и  наружными половыми  органами тяжелобольных | 0,1 | 5 |
| A14.31.011 | Пособие при  парентеральном введении  лекарственных средств | 0,1 | 18 |
| A25.10.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 7 |
| A25.10.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях сердца и  перикарда | 1 | 7 |
| A25.10.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима  при заболеваниях сердца  и перикарда | 1 | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера-  певтическая  группа | АТХ  группа  [<\*>](#Par3071) | Международное  непатентованное  наименование | Частота  назначения | ОДД  [<\*\*>](#Par3072) | ЭКД  [<\*\*\*>](#Par3073) |
| Средства, влияющие на сердечно-  сосудистую систему | | | 1 |  |  |
|  | Противоаритмические  средства | | 0,5 |  |  |
|  | Карбэтоксиами-  нодиэтиламино-  пропионилфено-  тиазин | 0,1 | 100 мг | 700 мг |
| Дилтиазем | 0,5 | 60 мг | 420 мг |
| Амиодарон | 0,4 | 400 мг | 2800 мг |
| Гипотензивные средства | | 0,9 |  |  |
|  | Эналаприл | 0,3 | 20 мг | 140 мг |
| Фозиноприл | 0,3 | 20 мг | 140 мг |
| Лизиноприл | 0,4 | 5 мг | 1500 мг |
| Вазопрессорные  средства | | 0,1 |  |  |
|  | Допамин | 0,6 | 400 мг | 800 мг |
| Добутамин | 0,2 | 500 мг | 1000 мг |
| Левосимендан | 0,05 | 100 мг | 500 мг |
| Эпинефрин | 0,2 | 1 мг | 3 мг |
| Норэпинефрин | 0,05 | 5 мг | 5 мг |
| Фенилэфрин | 0,1 | 200 мг | 200 мг |
| Противоопухолевые,  иммунодепрессивные и сопутствующие  средства | | | 1 |  |  |
|  | Цитостатические  средства | | 1 |  |  |
|  | Азатиоприн | 1 | 50 мг | 350 мг |
| Микофенолат  мофетил | 0,4 | 2000 мг | 14000 мг |
| Иммунодепрессивные  средства | | 1 |  |  |
|  | Циклоспорин | 1 | 50 мг | 350 мг |
| Средства для лечения остеопороза | | | 0,3 |  |  |
|  | Стимуляторы  остеообразования | | 0,3 |  |  |
|  | Кальцитонин | 1 | 200 МЕ | 14000 МЕ |
| Средства для лечения заболеваний  желудочно-кишечного тракта | | | 0,4 |  |  |
|  | Антациды и другие  противоязвенные  средства | | 1 |  |  |
|  | Омепразол | 1 | 20 мг | 1400 мг |
| Рабепразол | 0,5 | 20 мг | 1400 мг |
| Фамотидин | 0,2 | 20 мг | 1400 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 1 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Метилпреднизо-  лон | 0,7 | 100 мг | 700 мг |
| Преднизолон | 0,3 | 40 мг | 280 мг |
| Средства для лечения заболеваний  почек и мочевыводящих путей | | | 0,8 |  |  |
|  | Диуретики | | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 0,3 | 40 мг | 200 мг |
| Гидрохлоротиа-  зид | 0,7 | 75 мг | 525 мг |
| Средства для профилактики и лечения  инфекций | | | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 0,2 |  |  |
|  | Моксифлоксацин | 0,4 | 200 мг | 1400 мг |
| Амоксицилин +  клавулановая  кислота | 0,3 | 1875 мг | 9375 мг |
| Кларитромицин | 0,2 | 1000 мг | 5000 мг |
| Пипемидиновая  кислота | 0,1 | 800 мг | 5600 мг |
| Противовирусные  средства | | 1 |  |  |
|  | Ацикловир | 1 | 200 мг | 1400 мг |
| Противогрибковые  средства | | 1 |  |  |
|  | Кетаконазол | 1 | 100 мг | 700 мг |
| Прочие средства для  профилактики и лечения  инфекций | | 0,2 |  |  |
|  | Бифидумбактерин | 1 | 10 доз | 70 доз |
| Средства, влияющие на кровь | | | 1 |  |  |
|  | Средства влияющие на  систему свертывания  крови | | 1 |  |  |
|  | Пентоксифиллин | 0,4 | 400 мг | 2800 мг |
| Клопидогрел | 0,1 | 75 мг | 525 мг |
| Эноксапарин  натрия | 0,1 | 80 мг | 560 мг |
| Гиполипидемические  средства | | 0,3 |  |  |
|  | Правастатин | 1 | 10 мг | 70 мг |
| Аторвастатин | 0,2 | 10 мг | 70 мг |
| Фенофибрат | 0,4 | 200 мг | 1400 мг |
| Анальгетики, нестероидные  противовоспалительные препараты,  средства для лечения ревматических  заболеваний и подагры | | | 0,9 |  |  |
|  | Ненаркотические  анальгетики и  нестероидные  противовоспалительные  средства | | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 0,2 | 75 мг | 375 мг |
| Ацетилсалицило-  вая кислота | 1 | 100 мг | 700 мг |

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

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Плазма свежезамороженная из дозы  крови | 1 | 5 доз |
| Тромбоцитарный концентрат из  дозы крови | 1 | 1 доза |
| Эритроцитная масса | 1 | 3 дозы |

Питательные смеси

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Смеси для парентерального  питания | | 0,2 |  |
|  | Растворы  аминокислот | 0,8 | 3000 мл |
| Жировые эмульсии | 0,4 | 2000 мл |

Импланты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| Коронарный стент с лекарственным  покрытием | 0,2 | 1 |
| Имплантируемые осевые насосы | 0,05 | 1 |
| Электрокардиостимулятор | 1 | 1 |