# Приложение к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерацииот \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_

**СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С КАРДИОМИОПАТИЕЙ МЕТОДОМ ТРАНСПЛАНТАЦИИ СЕРДЦА И ДРУГИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ СЕРДЦА С ТЕРМИНАЛЬНОЙ СТАДИЕЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ**

**Категория возрастная:** взрослые, дети
**Пол:** любой
**Фаза:**
**Стадия:**
**Осложнения:** Сердечная недостаточность III-IV классов по функциональной классификации Нью-Йоркской ассоциации сердца (NYHA)
**Вид медицинской помощи:** специализированная, в т.ч. ВМП
**Условия оказания медицинской помощи:** стационарно
**Форма оказания медицинской помощи:** плановая; неотложная; экстренная
**Средние сроки лечения (количество дней):** 60

**Код по МКБ X\*
Нозологические единицы**

|  |  |
| --- | --- |
| I42.0 | Дилатационная кардиомиопатия |
| I25.5 | Ишемическая кардиомиопатия |
| I42.5 | Другая рестриктивная кардиомиопатия |
| I25.3 | Аневризма сердца |
| I42.8 | Другие кардиомиопатии |
| T86.2 | Отмирание и отторжение трансплантата сердца |

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

|  |
| --- |
| Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления[[1]](#footnote-1)** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B01.001.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичный | 0,5 | 1 |
| B01.003.001 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный | 1 | 1 |
| B01.008.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-дерматовенеролога первичный | 0,01 | 1 |
| B01.015.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный | 1 | 1 |
| B01.023.001 | Прием (осмотр, консультация) врача- невролога первичный | 0,25 | 1 |
| B01.043.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга первичный | 1 | 1 |
| B01.053.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-уролога первичный | 0,5 | 1 |
| B01.058.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный | 0,25 | 1 |
| B01.065.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта первичный | 1 | 1 |
| B01.065.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-стоматолога-терапевта повторный | 0,25 | 2 |

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A09.05.022 | Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови | 1 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных групп крови (А, В, 0) | 1 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-принадлежности | 1 | 1 |
| A12.05.007 | Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения А-1, А-2, D, Сc, E, Kell, Duffy | 1 | 1 |
| A12.05.009 | Прямой антиглобулиновый тест (прямая проба Кумбса) | 1 | 1 |
| A12.05.010 | Определение HLA-антигенов | 1 | 1 |
| A12.05.017 | Исследование агрегации тромбоцитов | 1 | 1 |
| A12.06.011 | Проведение реакции Вассермана (RW) | 1 | 1 |
| A12.06.029 | Исследование антител к кардиолипину в крови | 1 | 1 |
| A12.06.030 | Исследование антител к фосфолипидам в крови | 1 | 1 |
| A26.05.017 | Молекулярно-биологическое исследование крови на цитомегаловирус (Cytomegalovirus) | 1 | 1 |
| A26.05.019 | Молекулярно-биологическое исследование крови на вирусный гепатит С (Hepatitis С virus) | 0,5 | 1 |
| A26.05.020 | Молекулярно-биологическое исследование крови на вирусный гепатит В (Hepatitis В virus) | 0,5 | 1 |
| A26.06.036 | Определение антигена к вирусу гепатита В (НBsAg Hepatitis B virus) в крови | 1 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови | 1 | 1 |
| A26.06.048 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1(Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови | 1 | 1 |
| A26.06.049 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови | 1 | 1 |
| A26.06.082.001 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema Pallidum) в нетрепонемных тестах (RPR, РМП) (качественное и полуколичественное исследование) в сыворотке крови | 1 | 1 |
| A26.06.082.002 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в иммуноферментном исследовании (ИФА) в сыворотке крови с кодом | 0,5 | 1 |
| A26.06.082.003 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в реакции пассивной гемагглютинации (РПГА) (качественное и полуколичественное исследование) в сыворотке крови | 0,5 | 1 |
| B03.005.004 | Исследование коагуляционного гемостаза | 1 | 1 |
| B03.005.005 | Исследование плазминовой (фибринолитической) системы | 1 | 1 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 1 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 1 |
| B03.016.005 | Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический | 1 | 1 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 1 |
| B03.016.008 | Комплекс исследований для оценки повреждения клеток печени (степень цитолиза) | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуоденоскопия | 1 | 1 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 1 |
| A04.12.005 | Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) верхних конечностей | 1 | 1 |
| A04.12.006 | Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) нижних конечностей | 1 | 1 |
| A04.14.001 | Ультразвуковое исследование печени | 1 | 1 |
| A04.14.002 | Ультразвуковое исследование желчного пузыря | 1 | 1 |
| A04.15.001 | Ультразвуковое исследование поджелудочной железы | 0,5 | 1 |
| A04.20.001 | Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное | 1 | 1 |
| A04.22.001 | Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез | 1 | 1 |
| A04.28.001 | Ультразвуковое исследование почек и надпочечников | 1 | 1 |
| A04.30.004 | Ультразвуковое определение жидкости в брюшной полости | 1 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация электрической активности проводящей системы сердца | 1 | 1 |
| A05.10.004 | Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных | 1 | 1 |
| A05.10.008 | Холтеровское мониторирование артериального давления | 0,3 | 1 |
| A05.10.009 | Магнитно-резонансная томография сердца | 0,3 | 1 |
| A05.30.010 | Магнитно-резонансная томография головы | 0,1 | 1 |
| A06.09.005 | Компьютерная томография органов грудной полости | 0,3 | 1 |
| A06.10.001 | Рентгеноскопия сердца и перикарда | 1 | 1 |
| A06.10.002 | Рентгенография сердца в трех проекциях | 0,1 | 1 |
| A06.10.003 | Рентгенография сердца с контрастированием пищевода | 0,1 | 1 |
| A06.10.006 | Коронарография | 0,3 | 1 |
| A06.10.008 | Вентрикулография сердца | 0,3 | 1 |
| A06.20.002 | Компьютерная томография органов малого таза у женщин | 0,2 | 1 |
| A06.30.005 | Компьютерная томография органов брюшной полости | 0,2 | 1 |
| A07.10.001 | Сцинтиграфия миокарда | 1 | 1 |
| A11.10.001 | Чрезвенозная катетеризация сердца | 1 | 1 |
| A11.10.002 | Ретроградная катетеризация левых отделов сердца | 1 | 1 |
| B03.037.001 | Функциональное тестирование легких | 1 | 1 |

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

|  |
| --- |
| Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B01.003.002 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный | 1 | 4 |
| B01.003.004 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) | 1 | 1 |
| B01.015.006 | Ежедневный осмотр врачом-кардиологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 1 | 53 |
| B01.017.001 | Прием (консультация) врача-клинического фармаколога | 1 | 4 |
| B01.043.005 | Ежедневный осмотр врачом-сердечно-сосудистым хирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 1 | 53 |
| B01.051.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога первичный | 1 | 1 |
| B01.058.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный | 0,2 | 2 |
| B03.003.002 | Комплекс исследований предоперационный для проведения экстренного оперативного вмешательства | 1 | 1 |
| B03.003.005 | Суточное наблюдение реанимационного пациента | 1 | 7 |

|  |
| --- |
| Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным образованием |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A11.12.002 | Катетеризация кубитальной и других периферических вен | 1 | 2 |
| B02.003.001 | Процедуры сестринского ухода за пациентом, находящимся в отделении интенсивной терапии и реанимации | 1 | 7 |
| B02.003.002 | Процедуры сестринского ухода за пациентом, находящимся на искусственной вентиляции легких | 1 | 3 |
| B02.015.002 | Процедуры сестринского ухода за пациентом с сердечно-сосудистым заболеванием | 1 | 53 |
| B02.057.001 | Процедуры сестринского ухода при подготовке пациента к операции | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A08.02.001 | Морфологическое исследование препарата мышечной ткани | 1 | 4 |
| A08.30.013 | Иммуногистохимическое исследование материала | 1 | 4 |
| A09.05.004 | Исследование уровня альфа-липопротеинов (высокой плотности) в крови | 1 | 4 |
| A09.05.018 | Исследование уровня мочевой кислоты в крови | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Исследование уровня глюкозы в крови | 1 | 60 |
| A09.05.035 | Исследование уровня лекарственных препаратов в крови | 1 | 14 |
| A09.05.037 | Исследование концентрации водородных ионов (рН) крови | 1 | 40 |
| A09.05.039 | Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови | 1 | 20 |
| A09.05.054 | Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови | 1 | 4 |
| A09.05.074 | Исследование уровня циркулирующих иммунных комплексов в крови | 1 | 4 |
| A09.09.002 | Цитологическое исследование плевральной жидкости | 0,2 | 2 |
| A09.09.003 | Биохимическое исследование плевральной жидкости | 0,2 | 2 |
| A12.05.017 | Исследование агрегации тромбоцитов | 1 | 8 |
| A12.05.026 | Исследование уровня кислорода крови | 1 | 40 |
| A12.05.031 | Определение степени насыщения кислородом гемоглобина | 1 | 40 |
| A12.05.032 | Исследование уровня углекислого газа в крови | 1 | 40 |
| A12.05.039 | Определение времени свертывания плазмы крови, активированного каолином и (или) кефалином | 1 | 40 |
| A12.06.016 | Проведение серологической реакции на различные инфекции, вирусы | 1 | 8 |
| A12.06.034 | Исследование антител главного комплекса гистосовместимости в крови | 1 | 3 |
| A26.02.001 | Бактериологическое исследование раневого отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы | 0,2 | 2 |
| A26.05.001 | Бактериологическое исследование крови на стерильность | 1 | 5 |
| A26.05.005 | Микробиологическое исследование крови на грибы | 1 | 5 |
| A26.05.017 | Молекулярно-биологическое исследование крови на цитомегаловирус (Cytomegalovirus) | 1 | 5 |
| A26.05.019 | Молекулярно-биологическое исследование крови на вирусный гепатит С (Hepatitis С virus) | 0,5 | 1 |
| A26.05.020 | Молекулярно-биологическое исследование крови на вирусный гепатит В (Hepatitis В virus) | 0,5 | 1 |
| A26.08.005 | Бактериологическое исследование слизи с миндалин и задней стенки глотки на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы | 1 | 2 |
| A26.08.010 | Микологическое исследование носоглоточных смывов на грибы рода аспергиллы (Aspergillus spp.) | 0,2 | 2 |
| A26.19.008 | Бактериологическое исследование кала на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы | 1 | 1 |
| A26.28.003 | Микробиологическое исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы | 1 | 5 |
| A26.30.004 | Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам и другим лекарственным препаратам | 1 | 10 |
| A26.30.006 | Определение чувствительности микроорганизмов к бактериофагам | 0,5 | 2 |
| A26.30.007 | Определение метаболитов грибов | 0,2 | 2 |
| A26.30.008 | Иммуногистохимическое выявление возбудителей инфекций | 0,1 | 1 |
| B03.005.005 | Исследование плазминовой (фибринолитической) системы | 1 | 8 |
| B03.005.006 | Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза) | 1 | 20 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 20 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 20 |
| B03.016.005 | Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический | 1 | 4 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 8 |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A03.09.001 | Бронхоскопия | 0,3 | 3 |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуоденоскопия | 0,2 | 2 |
| A04.09.001 | Ультразвуковое исследование плевральной полости | 1 | 4 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 1 | 10 |
| A04.10.002.001 | Эхокардиография чрезпищеводная | 1 | 4 |
| A04.11.002 | Ультразвуковое исследование интраоперационное | 1 | 1 |
| A04.12.005 | Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) верхних конечностей | 1 | 1 |
| A04.12.006 | Дуплексное сканирование сосудов (артерий и вен) нижних конечностей | 1 | 1 |
| A04.14.001 | Ультразвуковое исследование печени | 1 | 2 |
| A04.28.001 | Ультразвуковое исследование почек и надпочечников | 1 | 2 |
| A05.10.001 | Регистрация электрической активности проводящей системы сердца | 1 | 20 |
| A05.10.004 | Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных | 1 | 20 |
| A05.10.007 | Мониторирование электрокардиографических данных | 1 | 10 |
| A05.10.008 | Холтеровское мониторирование артериального давления | 0,4 | 3 |
| A05.30.005 | Магнитно-резонансная томография брюшной полости | 0,1 | 1 |
| A05.30.010 | Магнитно-резонансная томография головы | 0,05 | 1 |
| A06.03.002 | Компьютерная томография головы | 0,1 | 1 |
| A06.09.001 | Рентгеноскопия легких | 1 | 5 |
| A06.09.005 | Компьютерная томография органов грудной полости | 0,3 | 1 |
| A06.10.001 | Рентгеноскопия сердца и перикарда | 1 | 5 |
| A06.10.002 | Рентгенография сердца в трех проекциях | 0,1 | 5 |
| A06.10.006 | Коронарография | 0,5 | 1 |
| A06.10.007 | Контрастная рентгенография перикардиальной полости | 0,3 | 1 |
| A07.10.001 | Сцинтиграфия миокарда | 1 | 1 |
| A11.10.001 | Чрезвенозная катетеризация сердца | 1 | 10 |
| A11.10.002 | Ретроградная катетеризация левых отделов сердца | 1 | 1 |
| A11.10.003 | Биопсия миокарда | 1 | 4 |
| A12.09.001 | Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков | 1 | 1 |
| A12.09.002.001 | Исследование дыхательных объемов с применением лекарственных препаратов | 0,1 | 1 |
| A12.10.003 | Исследование сердечного выброса | 1 | 40 |
| B03.003.003 | Комплекс исследований при проведении искусственной вентиляции легких | 1 | 3 |
| B03.003.006 | Мониторинг основных параметров жизнедеятельности пациента во время проведения анестезии | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A11.10.004 | Пункция перикарда | 0,1 | 4 |
| A16.08.003 | Постановка временной трахеостомы | 0,05 | 1 |
| A16.10.013 | Трансплантация сердца | 1 | 1 |
| A16.10.014 | Имплантация кардиостимулятора | 0,25 | 1 |
| A16.10.021 | Подключение искусственного сердца | 0,1 | 1 |
| A16.12.028 | Установка стента в сосуд | 0,2 | 1 |
| A16.12.030 | Балонная внутриаортальная контрпульсация | 0,1 | 7 |
| A18.05.015 | Процедура искусственного кровообращения | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A11.09.007 | Ингаляторное введение лекарственных препаратов и кислорода | 1 | 7 |
| A11.12.001 | Катетеризация подключичной и других центральных вен | 1 | 6 |
| A11.12.012 | Катетеризация артерий конечностей | 1 | 1 |
| A12.05.004 | Проба на совместимость перед переливанием крови | 1 | 7 |
| A18.05.001 | Плазмаферез | 0,2 | 2 |
| A18.05.002 | Гемодиализ | 0,1 | 6 |
| A18.05.002.001 | Альбуминовый гемодиализ | 0,1 | 4 |
| A18.05.003 | Гемофильтрация крови | 0,4 | 7 |
| A18.05.004 | Ультрафильтрация крови | 0,2 | 7 |
| A18.05.005 | Ультрафиолетовое облучение крови | 0,05 | 4 |
| A18.05.006 | Гемосорбция | 0,05 | 4 |
| A18.05.008 | Низкопоточная оксигенация крови | 0,05 | 7 |
| A18.05.011 | Гемодиафильтрация | 0,2 | 7 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 7 |
| A18.05.013 | Реинфузия крови | 1 | 1 |
| A19.09.002 | Дыхательные упражнения дренирующие | 0,25 | 5 |
| A19.10.001 | Лечебная физкультура при заболеваниях сердца и перикарда | 1 | 10 |
| B04.057.003 | Школа для пациентов с трансплантированным органом | 1 | 5 |
| B05.057.003 | Услуги по реабилитации пациента, перенесшего трансплантацию сердца | 1 | 31 |

**3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз**

| **Код** | **Анатомо-терапевтическо-химическая классификация** | **Наименование лекарственного препарата\*\*** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Единицы измерения** | **ССД\*\*\*** | **СКД\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A02BA | Блокаторы Н2-гистаминовых рецепторов |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Фамотидин |  | мг | 40 | 200 |
|  |  | Фамотидин |  | мг | 40 | 2200 |
| A02BC | Ингибиторы протонового насоса |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Омепразол |  | мг | 40 | 200 |
|  |  | Омепразол |  | мг | 20 | 600 |
| A07FA | Противодиарейные микроорганизмы |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Бифидобактерии бифидум |  | млн. КОЕ | 100 | 1000 |
| A12BA | Препараты калия |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Калия хлорид |  | мг | 800 | 4000 |
| A12CX | Другие минеральные вещества |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Калия и магния аспарагинат |  | мл | 500 | 3000 |
| B01AB | Группа гепарина |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Гепарин натрия |  | ЕД | 30000 | 300000 |
|  |  | Эноксапарин натрия |  | мг | 80 | 1120 |
| B01AC | Антиагреганты |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Ацетилсалициловая кислота |  | мг | 150 | 6300 |
|  |  | Клопидогрел |  | мг | 75 | 3000 |
| B02AA | Аминокислоты |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Транексамовая кислота |  | мг | 3000 | 6000 |
| B02AB | Ингибиторы протеиназ плазмы |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Апротинин |  | КИЕ | 2000000 | 4000000 |
| B02BD | Факторы свертывания крови |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Эптаког альфа [активированный] |  | мг | 2,4 | 4,8 |
| B05AA | Кровезаменители и препараты плазмы крови |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Альбумин человека |  | мл | 200 | 800 |
|  |  | Гидроксиэтилкрахмал |  | мл | 500 | 2500 |
| B05BA | Растворы для парентерального питания |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Жировые эмульсии для парентерального питания |  | мл | 500 | 5000 |
| B05CB | Солевые растворы |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Натрия хлорид |  | мл | 800 | 8000 |
| B05XA | Растворы электролитов |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Натрия гидрокарбонат |  | мл | 200 | 600 |
| C01AA | Гликозиды наперстянки |  | 0,8 |  |  |  |
|  |  | Дигоксин |  | мг | 0,25 | 5,25 |
| C01BB | Антиаритмические препараты, класс IВ |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Лидокаин |  | мг | 200 | 2000 |
| C01BD | Антиаритмические препараты, класс III |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Амиодарон |  | мг | 900 | 1800 |
|  |  | Амиодарон |  | мг | 600 | 6000 |
| C01CA | Адренергические и дофаминергические средства |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Добутамин |  | мг | 500 | 5000 |
|  |  | Допамин |  | мг | 1000 | 16000 |
|  |  | Норэпинефрин |  | мг | 5 | 20 |
|  |  | Фенилэфрин |  | мг | 100 | 200 |
|  |  | Эпинефрин |  | мг | 1 | 3 |
| C01CX | Другие кардиотонические средства |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Левосимендан |  | мг | 12,5 | 25 |
| C01DA | Органические нитраты |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Изосорбида динитрат |  | мг | 200 | 2000 |
| C01EA | Простагландины |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Алпростадил |  | мг | 0,2 | 1 |
| C03AA | Тиазиды |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Гидрохлоротиазид |  | мг | 50 | 2000 |
| C03CA | Сульфонамиды |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Фуросемид |  | мг | 40 | 320 |
| C03DA | Антагонисты альдостерона |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Спиронолактон |  | мг | 25 | 525 |
| C04AD | Производные пурина |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Пентоксифиллин |  | мг | 400 | 16800 |
| C05AD | Местные анестетики |  | 0,9 |  |  |  |
|  |  | Прокаин |  | мг | 200 | 200 |
| C07AG | Альфа- и бета-адреноблокаторы |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Карведилол |  | мг | 12,5 | 87,5 |
| C08CA | Производные дигидропиридина |  | 0,55 |  |  |  |
|  |  | Амлодипин |  | мг | 10 | 300 |
|  |  | Нимодипин |  | мг | 20 | 40 |
|  |  | Нифедипин |  | мг | 15 | 60 |
| C08DA | Производные фенилалкиламина |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Верапамил |  | мг | 480 | 1440 |
| C09AA | Ингибиторы АПФ |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Лизиноприл |  | мг | 10 | 420 |
|  |  | Периндоприл |  | мг | 5 | 250 |
|  |  | Эналаприл |  | мг | 10 | 5500 |
| C10AA | Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Аторвастатин |  | мг | 10 | 5500 |
| C10AB | Фибраты |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Фенофибрат |  | мг | 200 | 6000 |
| D06BB | Противовирусные препараты |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Ацикловир |  | мг | 1000 | 5000 |
| D11AH | Препараты для лечения атопического дерматита, кроме кортикостероидов |  | 0,9 |  |  |  |
|  |  | Такролимус |  | мг | 4 | 240 |
| H02AB | Глюкокортикоиды |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Метилпреднизолон |  | мг | 500 | 1500 |
|  |  | Метилпреднизолон |  | мг | 4 | 220 |
| H05BA | Препараты кальцитонина |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Кальцитонин |  | МЕ | 200 | 6000 |
| J01DD | Цефалоспорины 3-го поколения |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Цефоперазон+[Сульбактам] |  | мг | 4000 | 40000 |
|  |  | Цефтазидим |  | мг | 4000 | 40000 |
|  |  | Цефтриаксон |  | мг | 2000 | 14000 |
| J01DH | Карбапенемы |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Имипенем+[Циластатин] |  | мг | 3000 | 30000 |
|  |  | Меропенем |  | мг | 3000 | 30000 |
| J01FA | Макролиды |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Кларитромицин |  | мг | 1000 | 10000 |
| J01GB | Другие аминогликозиды |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Амикацин |  | мг | 1500 | 15000 |
|  |  | Тобрамицин |  | мг | 160 | 1600 |
| J01MA | Фторхинолоны |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Офлоксацин |  | мг | 400 | 2800 |
| J01XA | Антибиотики гликопептидной структуры |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Ванкомицин |  | мг | 2000 | 20000 |
| J01XX | Прочие антибактериальные препараты |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Линезолид |  | мг | 1200 | 16800 |
| J02AC | Производные триазола |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Вориконазол |  | мг | 200 | 2000 |
|  |  | Флуконазол |  | мг | 200 | 1000 |
| J02AX | Другие противогрибковые препараты системного действия |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Микафунгин |  | мг | 100 | 1400 |
| J05AB | Нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратной транскриптазы |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Валганцикловир |  | мг | 900 | 24000 |
|  |  | Ганцикловир |  | мг | 500 | 10500 |
| L04AA | Селективные иммунодепрессанты |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Микофенолата мофетил |  | мг | 2000 | 120000 |
|  |  | Микофеноловая кислота |  | мг | 1440 | 86400 |
|  |  | Эверолимус |  | мг | 1,5 | 90 |
| L04AC | Ингибиторы интерлейкина |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Базиликсимаб |  | мг | 20 | 40 |
| L04AD | Ингибиторы кальциневрина |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Циклоспорин |  | мг | 200 | 12000 |
| M01AB | Производные уксусной кислоты и родственные соединения |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Диклофенак |  | мг | 75 | 375 |
| M03AC | Другие четвертичные аммониевые соединения |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Пипекурония бромид |  | мг | 52 | 52 |
|  |  | Рокурония бромид |  | мг | 150 | 150 |
| N01AB | Галогенированные углеводороды |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Севофлуран |  | мл | 100 | 100 |
| N01AH | Опиоидные анальгетики |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Тримеперидин |  | мг | 80 | 240 |
|  |  | Фентанил |  | мг | 1 | 1 |
| N01AX | Другие препараты для общей анестезии |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Пропофол |  | мг | 50 | 50 |
| N01BB | Амиды |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Ропивакаин |  | мг | 200 | 400 |
| N05AD | Производные бутирофенона |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Галоперидол |  | мг | 10 | 50 |
| N05BA | Производные бензодиазепина |  | 0,8 |  |  |  |
|  |  | Диазепам |  | мг | 50 | 200 |
| N05CD | Производные бензодиазепина |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Мидазолам |  | мг | 30 | 30 |
| N06BX | Другие психостимуляторы и ноотропные препараты |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Пирацетам |  | мг | 4000 | 12000 |
| N07AX | Другие парасимпатомиметики |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Холина альфосцерат |  | мг | 2000 | 100000 |
| R03AC | Селективные бета2-адреномиметики |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Сальбутамол |  | мг | 0,4 | 4 |
| R03BB | Антихолинергические средства |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Ипратропия бромид |  | мг | 20 | 100 |
| R05CB | Муколитические препараты |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Ацетилцистеин |  | мг | 300 | 1200 |
| R06AC | Замещенные этилендиамины |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Хлоропирамин |  | мг | 20 | 100 |
| V06DD | Аминокислоты, включая комбинации с полипептидами |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Аминокислоты и их смеси |  | мл | 500 | 5000 |

**4. Кровь и ее компоненты**

| **Наименование компонента крови** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Единицы измерения** | **СДД\*\*\*\*** | **СКД\*\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза, карантинизированная | 1 | мл | 1000 | 4000 |
| Эритроциты с удаленным лейкотромбоцитарным слоем | 1 | мл | 250 | 750 |

**5. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека**

| **Код** | **Наименование вида медицинского изделия** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Среднее количество** |
| --- | --- | --- | --- |
| 6860 | Бинт марлевый | 1 | 50 |
| 6866 | Бинт эластичный иммобилизирующий | 1 | 2 |
| 2368 | Гель электродный | 1 | 10 |
| 44 | Диализатор | 0,1 | 6 |
| 6667 | Зонд желудочный | 1 | 2 |
| 1051 | Игла атравматическая хирургическая | 1 | 40 |
| 4185 | Игла инсулиновая | 1 | 25 |
| 6573 | Канюля внутривенная, однократного применения | 1 | 10 |
| 2779 | Катетер ангиографический | 1 | 2 |
| 6826 | Катетер баллонный коронарный | 0,03 | 2 |
| 4804 | Катетер гемодиализный | 0,25 | 2 |
| 4806 | Катетер для анестезиологии и реанимации однократного применения | 1 | 25 |
| 5277 | Катетер для внутривенных вливаний | 1 | 25 |
| 1148 | Катетер для кардиологии  | 1 | 5 |
| 1007 | Катетер дренажный хирургический | 1 | 3 |
| 6903 | Катетер коронарный | 1 | 4 |
| 6706 | Катетер Нелатона | 1 | 1 |
| 6037 | Катетер подключичный | 1 | 8 |
| 2774 | Катетер ректальный | 0,01 | 3 |
| 2788 | Катетер уретральный  | 0,01 | 3 |
| 1693 | Катетер Фолея для дренирования мочевого пузыря | 1 | 3 |
| 6859 | Катетер центральный венозный однократного применения | 1 | 6 |
| 6950 | Клинок ларингоскопический | 1 | 1 |
| 244 | Магистраль для гемодиализа | 0,1 | 6 |
| 6923 | Набор биопсийный | 0,5 | 3 |
| 6922 | Набор пункционный | 0,5 | 3 |
| 5555 | Оксигенатор мембранный | 1 | 1 |
| 6880 | Пеленка однократного применения | 1 | 50 |
| 5864 | Перчатки хирургические кольчужные | 1 | 5 |
| 6890 | Перчатки хирургические однократного применения  | 1 | 100 |
| 5458 | Провод-электрод кардиальный | 1 | 2 |
| 6865 | Салфетка стерильная | 1 | 200 |
| 6951 | Салфетки гигиенические | 1 | 100 |
| 5176 | Система (устройство) для внутривенных вливаний | 1 | 100 |
| 6824 | Стент коронарный | 1 | 2 |
| 6764 | Стент-графт, гомографт сосудистый, протез артерий | 0,01 | 2 |
| 1186 | Трубка интубационная | 1 | 1 |
| 1188 | Трубка эндотрахеальная | 1 | 1 |
| 4413 | Устройство для рентгеноэндоваскулярной профилактики тромбоэмболий легочной артерии | 0,03 | 1 |
| 6543 | Фильтр (кава-фильтр) интравенозный для профилактики тромбоэмболии легочной артерии | 0,03 | 1 |
| 6061 | Фильтр воздушный | 1 | 6 |
| 5712 | Шланг для ИВЛ | 1 | 2 |
| 5614 | Шланг дыхательный | 1 | 4 |
| 4583 | Шпатель ларингологический | 1 | 5 |
| 5797 | Шприц инсулиновый однократного применения  | 11 | 25 |
| 5760 | Шприц медицинский инъекционный однократного применения | 1 | 100 |
| 6912 | Электроды для внутренней дефибриляции | 1 | 6 |
| 6916 | Электроды для временной кардиостимуляции | 1 | 2 |
| 6411 | Электроды для электрокардистимуляторов | 0,5 | 2 |
| 6885 | Электроды для электрохирургических операций, одноразовые | 1 | 4 |
| 1707 | Электрокардиостимулятор (кардиостимулятор) имплантируемый | 0,5 | 1 |
| 1216 | Электрокардиостимулятор (кардиостимулятор) наружный | 1 | 1 |
| 1709 | Электрокардиостимулятор (кардиостимулятор) чреспищеводный | 0,1 | 1 |

**6. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания**

| **Наименование вида лечебного питания** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Количество** |
| --- | --- | --- |
| Основной вариант стандартной диеты | 1 | 60 |

\* - Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, Х пересмотра

\*\* - международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата

\*\*\* - средняя суточная доза

\*\*\*\* - средняя курсовая доза

Примечания:

1. Лекарственные препараты для медицинского применения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, назначаются в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения и фармакотерапевтической группой по анатомо-терапевтическо-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата. При назначении лекарственных препаратов для медицинского применения детям доза определяется с учетом массы тела, возраста в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения.

2. Назначение и применение лекарственных препаратов для медицинского применения, медицинских изделий и специализированных продуктов лечебного питания, не входящих в стандарт медицинской помощи, допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) по решению врачебной комиссии. (часть 5 статьи 37 Федерального закона от 21.11. 2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 28.11.2011, № 48, ст. 6724; 25.06.2012, № 26, ст. 3442)).

1. вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 – указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания [↑](#footnote-ref-1)