# Приложение  к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_

**СТАНДАРТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ МИЕЛОДИСПЛАСТИЧЕСКОМ СИНДРОМЕ (Рефрактерная анемия с избытком бластов - 1, Рефрактерная анемия с избытком бластов - 2)(стационарно)**

**Категория возрастная:** дети  
**Пол:** любой  
**Фаза:** Вне зависимости от фазы  
**Стадия:** вне зависимости от стадии  
**Осложнения:** вне зависимости от осложнения  
**Вид медицинской помощи:** специализированная, в т.ч. ВМП  
**Условия оказания медицинской помощи:** стационарно  
**Форма оказания медицинской помощи:** плановая  
**Средние сроки лечения (количество дней):** 100

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

|  |  |
| --- | --- |
| D46.2 | Рефрактерная анемия с избытком бластов |

**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** |
| B01.003.001 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный | 0,9 | 1 |
| B01.005.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-гематолога первичный | 0,9 | 1 |
| B01.028.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный | 0,3 | 1 |
| B01.029.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный | 0,5 | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Лабораторные методы исследования | | | |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A08.05.001 | Цитологическое исследование мазка костного мозга (подсчет формулы костного мозга) | 0,9 | 1 |
| A08.05.002 | Гистологическое исследование препарата костного мозга | 0,9 | 1 |
| A08.05.007 | Просмотр мазка крови для анализа аномалий морфологии эритроцитов, тромбоцитов и лейкоцитов | 0,9 | 1 |
| A08.05.008 | Исследование уровня ретикулоцитов в крови | 0,9 | 1 |
| A08.05.012 | Цитохимическое исследование препарата костного мозга | 0,9 | 1 |
| A08.30.005 | Цитофлуометрия проточная | 0,9 | 1 |
| A09.05.039.001 | Исследование фракций лактатдегидрогеназы | 0,9 | 1 |
| A09.05.054 | Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови | 0,9 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных групп крови (A, B, 0) | 0,9 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-принадлежности | 0,9 | 1 |
| A12.05.009 | Прямой антиглобулиновый тест (прямая проба Кумбса) | 0,9 | 1 |
| A12.05.010 | Определение HLA-антигенов | 0,9 | 1 |
| A12.05.012.002 | Выявление типов гемоглобина | 0,9 | 1 |
| A12.05.013 | Цитогенетическое исследование (кариотип) | 0,9 | 1 |
| A12.05.013 | Цитогенетическое исследование (кариотип) | 0,9 | 1 |
| A12.05.056.002 | Идентификация генов методом полимеразной цепной реакции | 0,9 | 1 |
| A12.30.003 | Исследование хромосомного аппарата клеток различных тканей | 0,9 | 1 |
| A26.06.036 | Определение антигена к вирусу гепатита B (HbsAg Hepatitis B virus) в крови | 0,9 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту C (Hepatitis C virus) в крови | 0,9 | 1 |
| A26.06.048 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови | 0,9 | 1 |
| A26.06.082.001 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema Pallidum) в нетрепонемных тестах (RPR, РМП) (качественное и полуколичественное исследование) в сыворотке крови | 0,9 | 1 |
| A26.06.082.002 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в иммуноферментном исследовании (ИФА) в сыворотке крови с кодом | 0,9 | 1 |
| B03.005.006 | Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза) | 0,9 | 1 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 0,9 | 1 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 0,9 | 1 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 0,9 | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Инструментальные методы исследования | | | |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 0,9 | 1 |
| A04.16.001 | Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное) | 0,9 | 1 |
| A05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 0,9 | 1 |
| A06.03.002 | Компьютерная томография головы | 0,05 | 1 |
| A06.09.005 | Компьютерная томография органов грудной полости | 0,5 | 1 |
| A06.09.007 | Рентгенография легких | 0,9 | 1 |
| A06.30.005.001 | Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства | 0,1 | 1 |
| A06.30.005.002 | Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства с внутривенным болюсным контрастированием | 0,1 | 1 |



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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста | | | |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| B01.003.002 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный | 1 | 4 |
| B01.005.003 | Ежедневный осмотр врачом-гематологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 1 | 99 |
| B01.028.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога повторный | 0,3 | 1 |
| B01.029.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный | 0,5 | 1 |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Лабораторные методы исследования | | | |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A09.05.009 | Определение концентрации C-реактивного белка в сыворотке крови | 1 | 5 |
| B03.005.006 | Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза) | 1 | 10 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 40 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 20 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 20 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Инструментальные методы исследования | | | |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 0,2 | 2 |
| A04.16.001 | Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное) | 1 | 3 |
| A05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 0,5 | 2 |
| A06.09.005 | Компьютерная томография органов грудной полости | 0,1 | 2 |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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** |
| A11.05.002 | Получение цитологического препарата костного мозга путем пункции | 1 | 1 |
| A11.05.003 | Получение гистологического препарата костного мозга | 1 | 1 |
| A11.12.001 | Катетеризация подключичной и других центральных вен | 1 | 1 |
| A11.30.015 | Перестановка центрального венозного катетера | 0,3 | 1 |
| A16.05.001 | Трансплантация костного мозга | 1 | 1 |
| B01.003.004 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) | 1 | 2 |



**3. Кровь и ее компоненты**

| **Наименование компонента крови** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Единицы измерения** | **СДД\*\*\*\*** | **СКД\*\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| тромбоцитарный концентрат, полученный методом афереза, вирусинактивированный | 1 | доз | 4 | 108 |
| эритроцитарная взвесь с удаленным лейкоцитарным слоем | 1 | мл | 250 | 3500 |
| Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза, вирусинактивированная | 0,2 | мл | 300 | 900 |

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

| **Наименование вида лечебного питания** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Количество** |
| --- | --- | --- |
| Вариант диеты с механическим и химическим щажением | 0,05 | 100 |
| Диетическая терапия при заболеваниях кишечника (стол 3, 4, 4а, 4б, 4в, 4п) | 0,05 | 100 |
| Диетическая терапия при заболеваниях печени, желчевыводящих путей и поджелудочной железы (стол 5а, 5щ, 5л/ж, 5п) | 0,05 | 100 |
| Диетическая терапия при заболеваниях пищевода, желудка, 12-перстной кишки (стол 1, 1а, 1б, 2а, 2, 5р) | 0,05 | 100 |
| Диетическая терапия при нормальном состоянии органов пищеварения и отсутствии показаний для назначения специализированной диеты (стол 15) | 0,6 | 100 |
| Сухая адаптированная молочная смесь для вскармливания детей с рождения | 0,05 | 100 |
| Основная лечебная диета (ОЛД) | 0,15 | 100 |

\* - 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)