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

**СТАНДАРТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ С ИММУННОЙ ТРОМБОЦИТОПЕНИЕЙ**

**Категория возрастная:** дети
**Пол:** любой
**Фаза:** обострение; рецидив
**Стадия:** впервые выявленная; персистирующая; хроническая
**Осложнения:** вне зависимости от осложнений
**Вид медицинской помощи:** специализированная, в т.ч. ВМП
**Условия оказания медицинской помощи:** стационарно
**Форма оказания медицинской помощи:** экстренная
**Средние сроки лечения (количество дней):** 50

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

|  |  |
| --- | --- |
| D69.3 | Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура |

**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 | 0,02 | 1 |
| B01.003.001 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный | 0,9 | 1 |
| B01.004.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-гастроэнтеролога первичный | 0,05 | 1 |
| B01.005.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-гематолога первичный | 0,9 | 1 |
| B01.028.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный | 0,1 | 1 |
| B01.029.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный | 0,1 | 1 |
| B01.031.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный | 0,9 | 1 |
| B01.057.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-хирурга первичный | 0,01 | 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 |
| A08.05.007 | Просмотр мазка крови для анализа аномалий морфологии эритроцитов, тромбоцитов и лейкоцитов | 0,9 | 1 |
| A09.05.007 | Исследование уровня железа сыворотки крови | 0,1 | 1 |
| A09.05.018 | Исследование уровня мочевой кислоты в крови | 0,1 | 1 |
| A09.05.054 | Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови | 0,5 | 1 |
| A09.05.060 | Исследование уровня общего трийодтиронина (T3) в крови | 0,3 | 1 |
| A09.05.061 | Исследование свободного трийодтиронина (T3) в крови | 0,3 | 1 |
| A09.05.063 | Исследование уровня свободного тироксина (T4) сыворотки крови | 0,3 | 1 |
| A09.05.064 | Исследование уровня общего тироксина (T4) сыворотки крови | 0,3 | 1 |
| A09.05.076 | Исследование уровня ферритина в крови | 0,1 | 1 |
| A09.19.001 | Исследование кала на скрытую кровь | 0,5 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных групп крови (A, B, 0) | 0,9 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-принадлежности | 0,9 | 1 |
| A12.05.013 | Цитогенетическое исследование (кариотип) | 0,1 | 1 |
| A12.05.015 | Исследование времени кровотечения | 0,9 | 1 |
| A12.05.017 | Исследование агрегации тромбоцитов | 0,1 | 1 |
| A12.05.056 | Идентификация генов | 0,01 | 1 |
| A12.06.003 | Исследование феномена "клетки красной волчанки" | 0,1 | 1 |
| A12.06.015 | Определение антистрептолизина-О в сыворотке крови | 0,1 | 1 |
| A12.06.017 | Исследование антител к тироглобулину в сыворотке крови | 0,3 | 1 |
| A12.06.019 | Исследование ревматоидных факторов в крови | 0,3 | 1 |
| A12.06.029 | Исследование антител к кардиолипину в крови | 0,1 | 1 |
| A12.06.030 | Исследование антител к фосфолипидам в крови | 0,03 | 1 |
| A12.06.045 | Исследование антител к тиреопероксидазе в крови | 0,3 | 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 |
| A26.06.049 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови | 0,9 | 1 |
| A26.16.001 | Микробиологическое исследование биоптата стенки желудка на геликобактер пилори (Helicobacter pylori) | 0,1 | 1 |
| B03.005.004 | Исследование коагуляционного 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** |
| A04.06.001 | Ультразвуковое исследование селезенки | 0,9 | 1 |
| A04.14.001 | Ультразвуковое исследование печени | 0,9 | 1 |
| A04.20.001 | Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное | 0,3 | 1 |
| A04.22.001 | Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез | 0,9 | 1 |
| A04.28.001 | Ультразвуковое исследование почек и надпочечников | 0,9 | 1 |
| A06.09.007 | Рентгенография легких | 0,3 | 1 |
| A06.23.004 | Компьютерная томография головы с контрастированием структур головного мозга | 0,03 | 1 |
| A11.05.002 | Получение цитологического препарата костного мозга путем пункции | 0,1 | 1 |
| A11.05.003 | Получение гистологического препарата костного мозга | 0,05 | 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 | 1 |
| B01.005.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-гематолога повторный | 1 | 49 |
| B01.028.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога повторный | 0,05 | 1 |
| B01.029.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный | 0,05 | 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) | 0,4 | 2 |
| A08.05.002 | Гистологическое исследование препарата костного мозга | 0,4 | 1 |
| A08.05.007 | Просмотр мазка крови для анализа аномалий морфологии эритроцитов, тромбоцитов и лейкоцитов | 1 | 2 |
| A09.05.007 | Исследование уровня железа сыворотки крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.008 | Исследование уровня трансферрина сыворотки крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.009 | Определение концентрации C-реактивного белка в сыворотке крови | 0,5 | 2 |
| A09.05.014 | Исследование уровня глобулиновых фракций в крови | 0,5 | 1 |
| A09.05.032 | Исследование уровня общего кальция в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.034 | Исследование уровня хлоридов в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.054 | Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови | 0,25 | 2 |
| A09.05.060 | Исследование уровня общего трийодтиронина (T3) в крови | 0,3 | 1 |
| A09.05.061 | Исследование свободного трийодтиронина (T3) в крови | 0,3 | 1 |
| A09.05.063 | Исследование уровня свободного тироксина (T4) сыворотки крови | 0,3 | 1 |
| A09.05.064 | Исследование уровня общего тироксина (T4) сыворотки крови | 0,3 | 1 |
| A09.05.076 | Исследование уровня ферритина в крови | 0,5 | 2 |
| A09.05.127 | Исследование уровня общего магния в сыворотке крови | 0,1 | 2 |
| A09.19.001 | Исследование кала на скрытую кровь | 0,1 | 1 |
| A12.05.010 | Определение HLA-антигенов | 0,01 | 1 |
| A12.05.013 | Цитогенетическое исследование (кариотип) | 0,1 | 1 |
| A12.05.015 | Исследование времени кровотечения | 0,5 | 2 |
| A12.05.017 | Исследование агрегации тромбоцитов | 0,1 | 3 |
| A12.05.018 | Исследование фибринолитической активности крови | 0,1 | 2 |
| A12.05.056 | Идентификация генов | 0,1 | 1 |
| A12.06.013 | Исследование антитромбоцитарных антител в крови | 1 | 3 |
| A12.06.015 | Определение антистрептолизина-О в сыворотке крови | 0,5 | 1 |
| A12.06.017 | Исследование антител к тироглобулину в сыворотке крови | 0,3 | 1 |
| A12.06.019 | Исследование ревматоидных факторов в крови | 0,5 | 2 |
| A12.06.027 | Исследование антител к антигенам эритроцитов в сыворотке крови | 0,5 | 2 |
| A12.06.029 | Исследование антител к кардиолипину в крови | 0,5 | 1 |
| A12.06.030 | Исследование антител к фосфолипидам в крови | 0,3 | 1 |
| A12.06.045 | Исследование антител к тиреопероксидазе в крови | 0,3 | 1 |
| A26.16.001 | Микробиологическое исследование биоптата стенки желудка на геликобактер пилори (Helicobacter pylori) | 0,1 | 1 |
| B03.005.004 | Исследование коагуляционного гемостаза | 1 | 4 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 14 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 4 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 6 |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A04.06.001 | Ультразвуковое исследование селезенки | 1 | 1 |
| A04.06.002 | Ультразвуковое исследование лимфатических узлов (одна анатомическая зона) | 1 | 1 |
| A04.14.001 | Ультразвуковое исследование печени | 1 | 1 |
| A04.20.001 | Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное | 0,3 | 1 |
| A04.22.001 | Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез | 0,3 | 1 |
| A04.28.001 | Ультразвуковое исследование почек и надпочечников | 0,3 | 1 |
| A04.28.002 | Ультразвуковое исследование мочевыводящих путей | 0,2 | 1 |
| A04.30.003 | Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства | 0,5 | 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** |
| A11.05.002 | Получение цитологического препарата костного мозга путем пункции | 0,1 | 2 |
| A11.05.003 | Получение гистологического препарата костного мозга | 0,05 | 1 |
| A16.08.006 | Механическая остановка кровотечения (передняя и задняя тампонада носа) | 0,05 | 2 |
| A18.05.001 | Плазмаферез | 0,01 | 4 |
| B01.003.004 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) | 1 | 7 |

**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 |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Фамотидин |  | мг | 80 | 2400 |
| A02BC | Ингибиторы протонового насоса |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Омепразол |  | мг | 40 | 1200 |
| A11GA | Аскорбиновая кислота (витамин С) |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Аскорбиновая кислота |  | мг | 50 | 5000 |
| B02BX | Другие системные гемостатики |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Ромиплостим |  | мкг | 250 | 12500 |
|  |  | Элтромбопаг |  | мг | 75 | 6750 |
| B03AB | Пероральные препараты трехвалентного железа |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Железа [III] гидроксид полимальтозат |  | мг | 200 | 12000 |
| D07AA | Глюкокортикоиды с низкой активностью (группа I) |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Преднизолон |  | мг | 40 | 2000 |
| H02AB | Глюкокортикоиды |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Дексаметазон |  | мг | 6 | 500 |
|  |  | Дексаметазон |  | мг | 40 | 120 |
|  |  | Метилпреднизолон |  | мг | 48 | 4000 |
|  |  | Метилпреднизолон |  | мг | 500 | 1500 |
| J05AB | Нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратной транскриптазы |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Ацикловир |  | мг | 600 | 12000 |
| J06BA | Иммуноглобулины нормальные человеческие |  | 0,7 |  |  |  |
|  |  | Иммуноглобулин человека нормальный |  | мг | 30000 | 120000 |
| L01CA | Алкалоиды барвинка и их аналоги |  | 0,01 |  |  |  |
|  |  | Винкристин |  | мг | 2 | 6 |
| L01XC | Моноклональные антитела |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Ритуксимаб |  | мг | 375 | 1400 |
| L04AD | Ингибиторы кальциневрина |  | 0,02 |  |  |  |
|  |  | Циклоспорин |  | мг | 300 | 8000 |
| R01AX | Другие назальные препараты |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Натрия хлорид |  | мл | 500 | 2500 |

**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 | 0,15 | 50 |
| Жидкая специальная молочная смесь для вскармливания недоношенных и маловесных детей | 0,05 | 50 |
| Основная лечебная диета (ОЛД) | 0,35 | 50 |
| Основной вариант стандартной диеты | 0,35 | 50 |
| Сухая адаптированная молочная смесь для вскармливания детей с рождения | 0,05 | 50 |
| Сухая специализированная смесь без лактозы | 0,05 | 50 |

\* - 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)