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

**СТАНДАРТ ПЕРВИЧНОЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ БОЛЬНЫМ С ХРОНИЧЕСКИМ МИЕЛОЛЕЙКОЗОМ. ХРОНИЧЕСКАЯ ФАЗА. ЛЕЧЕНИЕ (АМБУЛАТОРНО)**

**Категория возрастная:** дети
**Пол:** любой
**Фаза:** хроническая
**Стадия:** хроническая
**Осложнения:** вне зависимости от осложнений
**Вид медицинской помощи:** специализированная, в т.ч. ВМП
**Условия оказания медицинской помощи:** амбулаторно
**Форма оказания медицинской помощи:** плановая
**Средние сроки лечения (количество дней):** 365

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

|  |  |
| --- | --- |
| C92.1 | Хронический миелоидный лейкоз |

**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 | 0,1 | 1 |
| B01.005.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-гематолога первичный | 0,9 | 1 |
| B01.015.003 | Прием (осмотр, консультация) врача - детского кардиолога первичный | 0,15 | 1 |
| B01.023.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный | 0,05 | 1 |
| B01.031.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный | 0,9 | 1 |
| B01.031.003 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра участкового первичный | 0,2 | 1 |
| B01.058.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный | 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) | 0,9 | 1 |
| A08.05.002 | Гистологическое исследование препарата костного мозга | 0,25 | 1 |
| A09.05.007 | Исследование уровня железа сыворотки крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.012 | Исследование уровня общего глобулина в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.018 | Исследование уровня мочевой кислоты в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.031 | Исследование уровня калия в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.032 | Исследование уровня общего кальция в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.033 | Исследование уровня неорганического фосфора в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.039 | Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.045 | Исследование уровня амилазы в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.046 | Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.076 | Исследование уровня ферритина в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.127 | Исследование уровня общего магния в сыворотке крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.204.002 | Количественное исследование уровня тирозинкиназы bcr-abl (химерный ген, образованный слиянием области кластера разрывов на 22 хромосоме и гена тирозин-киназы Абельсона на 9 хромосоме) в крови методом полимеразной цепной реакции в реальном времени | 0,9 | 1 |
| A12.05.013 | Цитогенетическое исследование (кариотип) | 0,9 | 1 |
| A12.05.056 | Идентификация генов | 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** |
| A04.09.001 | Ультразвуковое исследование плевральной полости | 0,1 | 1 |
| A04.16.001 | Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное) | 0,9 | 1 |
| A05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 0,9 | 1 |
| A05.23.009.001 | Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием | 0,01 | 1 |
| A06.09.005 | Компьютерная томография органов грудной полости | 0,2 | 1 |
| A06.09.007 | Рентгенография легких | 0,3 | 1 |
| A06.30.005.003 | Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием | 0,01 | 1 |
| A11.05.002 | Получение цитологического препарата костного мозга путем пункции | 0,9 | 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** |
| B01.001.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога повторный | 0,1 | 1 |
| B01.005.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-гематолога повторный | 1 | 12 |
| B01.015.004 | Прием (осмотр, консультация) врача - детского кардиолога повторный | 0,15 | 2 |
| B01.023.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный | 0,05 | 1 |
| B01.031.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный | 1 | 24 |
| B01.031.004 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра участкового повторный | 0,2 | 12 |
| B01.058.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный | 0,05 | 1 |

|  |
| --- |
| 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** |
| A02.07.004 | Антропометрические исследования | 0,99 | 4 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 49 |
| A11.12.002 | Катетеризация кубитальной и других периферических вен | 1 | 14 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение лекарственных препаратов | 1 | 14 |
| A11.12.009 | Взятие крови из периферической вены | 1 | 12 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым катетером | 1 | 14 |
| A24.01.002 | Наложение компресса на кожу | 1 | 14 |

|  |
| --- |
| 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 | 3 |
| A08.05.002 | Гистологическое исследование препарата костного мозга | 0,25 | 2 |
| A09.05.007 | Исследование уровня железа сыворотки крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.012 | Исследование уровня общего глобулина в крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.018 | Исследование уровня мочевой кислоты в крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.031 | Исследование уровня калия в крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.032 | Исследование уровня общего кальция в крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.033 | Исследование уровня неорганического фосфора в крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.039 | Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.045 | Исследование уровня амилазы в крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.046 | Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.076 | Исследование уровня ферритина в крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.127 | Исследование уровня общего магния в сыворотке крови | 0,9 | 4 |
| A09.05.204.002 | Количественное исследование уровня тирозинкиназы bcr-abl (химерный ген, образованный слиянием области кластера разрывов на 22 хромосоме и гена тирозин-киназы Абельсона на 9 хромосоме) в крови методом полимеразной цепной реакции в реальном времени | 0,9 | 4 |
| A12.05.013 | Цитогенетическое исследование (кариотип) | 0,9 | 3 |
| A12.05.056 | Идентификация генов | 1 | 1 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 48 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 0,9 | 12 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 0,9 | 12 |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуоденоскопия | 0,05 | 1 |
| A04.09.001 | Ультразвуковое исследование плевральной полости | 0,1 | 3 |
| A04.16.001 | Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное) | 1 | 2 |
| A05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 1 | 2 |
| A05.23.009.001 | Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием | 0,01 | 1 |
| A06.09.005 | Компьютерная томография органов грудной полости | 0,2 | 2 |
| A06.09.007 | Рентгенография легких | 0,3 | 2 |
| A06.30.005.003 | Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием | 0,01 | 2 |
| A11.05.002 | Получение цитологического препарата костного мозга путем пункции | 0,9 | 2 |
| A11.05.003 | Получение гистологического препарата костного мозга | 0,05 | 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** |
| A18.05.017 | Цитаферез гемопоэтических клеток | 0,05 | 2 |

**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\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L01AB | Алкилсульфонаты |  | 0,01 |  |  |  |
|  |  | Бусульфан |  | мг | 2 | 1460 |
| L01XE | Ингибиторы протеинкиназы |  | 0,99 |  |  |  |
|  |  | Дазатиниб |  | мг | 100 | 365000 |
|  |  | Дазатиниб |  | мг | 140 | 51100 |
|  |  | Иматиниб |  | мг | 400 | 146000 |
|  |  | Иматиниб |  | мг | 600 | 219000 |
|  |  | Иматиниб |  | мг | 800 | 292000 |
|  |  | Нилотиниб |  | мг | 600 | 219000 |
|  |  | Нилотиниб |  | мг | 800 | 292000 |
| L01XX | Прочие противоопухолевые препараты |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Гидроксикарбамид |  | мг | 1500 | 90000 |
| L03AB | Интерфероны |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Интерферон альфа-2a |  | млн. ЕД | 5 | 1825 |
|  |  | Интерферон альфа-2b |  | млн. ЕД | 5 | 1825 |
| M04AA | Ингибиторы образования мочевой кислоты |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Аллопуринол |  | мг | 300 | 30000 |

\* - 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)).

3. Граждане, имеющие в соответствии с Федеральным законом от 17.07.1999 № 178-ФЗ «О государственной социальной помощи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 29, ст. 3699; 2004, № 35, ст. 3607; 2006, № 48, ст. 4945; 2007, № 43, ст. 5084; 2008, № 9, ст. 817; 2008, № 29, ст. 3410; № 52, ст. 6224; 2009, № 18, ст. 2152; № 30, ст. 3739; № 52, ст. 6417; 2010, № 50, ст. 6603; 2011, № 27, ст. 3880; 2012, № 31, ст. 4322) право на получение государственной социальной помощи в виде набора социальных услуг, при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях обеспечиваются лекарственными препаратами для медицинского применения, включенными в Перечень лекарственных препаратов, в том числе перечень лекарственных препаратов, назначаемых по решению врачебной комиссии лечебно-профилактических учреждений, обеспечение которыми осуществляется в соответствии со стандартами медицинской помощи по рецептам врача (фельдшера) при оказании государственной социальной помощи в виде набора социальных услуг, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 18.09.2006 № 665 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.09.2006, регистрационный № 8322), с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 19.10.2007 № 651 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19.10.2007, регистрационный № 10367), от 27.08.2008 № 451н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10.09.2008, регистрационный № 12254), от 01.12.2008 № 690н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22.12.2008, регистрационный № 12917), от 23.12.2008 № 760н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28.01.2009, регистрационный № 13195) и от 10.11.2011 № 1340н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23.11.2011, регистрационный № 22368).

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)