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

**СТАНДАРТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ ОСТРОМ ЛИМФОБЛАСТНОМ ЛЕЙКОЗЕ СТАНДАРТНОГО РИСКА, РЕМИССИЯ**

**Категория возрастная:** дети
**Пол:** любой
**Фаза:** Ремиссия - Протокол М
**Стадия:** Первый острый период: группа стандартного и промежуточного риска (ремиссия)
**Осложнения:** без осложнений
**Вид медицинской помощи:** специализированная, в т.ч. ВМП
**Условия оказания медицинской помощи:** стационарно
**Форма оказания медицинской помощи:** экстренная
**Средние сроки лечения (количество дней):** 16

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

|  |  |
| --- | --- |
| C91.0 | Острый лимфобластный 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** |
| B01.003.001 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный | 0,9 | 1 |
| B01.009.001 | Прием (осмотр, консультация) врача - детского онколога первичный | 0,9 | 1 |

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A09.05.018 | Исследование уровня мочевой кислоты 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 |
| A09.05.045 | Исследование уровня амилазы в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.046 | Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови | 0,9 | 1 |
| A09.05.206 | Исследование уровня ионизированного кальция в крови | 0,9 | 1 |
| A26.06.036 | Определение антигена к вирусу гепатита B (HbsAg Hepatitis B virus) в крови | 0,9 | 1 |
| A26.06.040 | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к антигену вирусного 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** |
| A05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 0,9 | 1 |
| A06.09.007 | Рентгенография легких | 0,9 | 1 |
| B03.052.001 | Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов | 0,9 | 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** |
| B01.009.003 | Ежедневный осмотр врачом - детским онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 1 | 15 |
| B01.029.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный | 0,1 | 1 |

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A09.05.018 | Исследование уровня мочевой кислоты в крови | 1 | 15 |
| A09.05.032 | Исследование уровня общего кальция в крови | 1 | 15 |
| A09.05.033 | Исследование уровня неорганического фосфора в крови | 1 | 15 |
| A09.05.035 | Исследование уровня лекарственных препаратов в крови | 1 | 20 |
| A09.05.039 | Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови | 1 | 15 |
| A09.05.045 | Исследование уровня амилазы в крови | 1 | 15 |
| A09.05.046 | Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови | 1 | 15 |
| A09.05.206 | Исследование уровня ионизированного кальция в крови | 1 | 15 |
| A09.23.001 | Цитологическое исследование клеток спинномозговой жидкости | 1 | 4 |
| A09.23.002 | Определение крови в спинномозговой жидкости | 1 | 4 |
| A09.23.003 | Исследование уровня глюкозы в спинномозговой жидкости | 1 | 4 |
| A09.23.004 | Исследование уровня белка в спинномозговой жидкости | 1 | 4 |
| A09.23.008 | Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости, подсчет клеток в счетной камере (определение цитоза) | 1 | 4 |
| A09.28.017 | Определение концентрации водородных ионов (pH) мочи | 1 | 48 |
| B03.005.006 | Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза) | 1 | 2 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 8 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 15 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 4 |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования |
| **Код медицинской услуги** | **Наименование медицинской услуги** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Усредненный показатель кратности применения** |
| A05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 1 | 1 |
| A06.09.007 | Рентгенография легких | 1 | 1 |
| B03.052.001 | Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов | 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** |
| A11.12.001 | Катетеризация подключичной и других центральных вен | 1 | 1 |
| A11.23.001 | Спинномозговая пункция | 1 | 4 |
| A11.23.002 | Введение лекарственных препаратов в спинномозговой канал | 1 | 4 |
| A11.23.004 | Введение лекарственных препаратов в структуры головного мозга | 0,01 | 4 |
| A11.23.006 | Получение ликвора из желудочков мозга | 0,01 | 4 |
| A11.30.015 | Перестановка центрального венозного катетера | 0,3 | 1 |
| B01.003.004 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) | 1 | 4 |

**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\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| B05AA | Кровезаменители и препараты плазмы крови |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Альбумин человека |  | мг | 20000 | 80000 |
| B05XA | Растворы электролитов |  | 2 |  |  |  |
|  |  | Натрия гидрокарбонат |  | мг | 14500 | 180000 |
|  |  | Калия хлорид |  | мг | 6500 | 80000 |
| L01BA | Аналоги фолиевой кислоты |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Метотрексат |  | мг | 5000 | 20000 |
| L01BB | Аналоги пурина |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Меркаптопурин |  | мг | 25 | 400 |
| R01AX | Другие назальные препараты |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Натрия хлорид |  | мг | 27000 | 324000 |
| V03AF | Дезинтоксикационные препараты для противоопухолевой терапии |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Кальция фолинат |  | мг | 15 | 180 |

**4. Кровь и ее компоненты**

| **Наименование компонента крови** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Единицы измерения** | **СДД\*\*\*\*** | **СКД\*\*\*\*\*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| эритроцитарная взвесь с удаленным лейкоцитарным слоем | 0,1 | мл | 250 | 250 |
| тромбоцитарный концентрат, полученный методом афереза | 0,1 | доз | 6 | 12 |

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

| **Наименование вида лечебного питания** | **Усредненный показатель частоты предоставления** | **Количество** |
| --- | --- | --- |
| Антирефлюксная смесь | 0,05 | 16 |
| Вариант диеты с механическим и химическим щажением | 0,1 | 16 |
| Вариант диеты с повышенным количеством белка (высокобелковая диета) | 0,3 | 16 |
| Диетическая терапия при заболеваниях кишечника (стол 3, 4, 4а, 4б, 4в, 4п) | 0,1 | 16 |
| Основная лечебная диета (ОЛД) | 0,3 | 16 |
| Сухая адаптированная молочная смесь для вскармливания детей с рождения | 0,05 | 16 |
| Сухая специализированная смесь без лактозы | 0,05 | 16 |
| Энтеральное питание (ЭП) | 0,05 | 16 |

\* - 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)