



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(Минздрав России)

**П Р И К А З**



**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № 69525

от "05" августа 2022.

4 июля 2022 г.

№ 457н

Москва

**Об утверждении  
стандарта медицинской помощи детям при ВИЧ-инфекции  
(диагностика, лечение и диспансерное наблюдение)**

В соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2022, № 1, ст. 51) и подпунктом 5.2.18 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить стандарт медицинской помощи детям при ВИЧ-инфекции (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение).

2. Признать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 1512н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи детям при болезни, вызванной вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 марта 2013 г., регистрационный № 27558).

Министр

М.А. Мурашко

**СТАНДАРТ**  
**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ**  
**(ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ И ДИСПАНСЕРНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)**

<b>Возрастная категория пациента:</b>	дети
<b>Пол пациента:</b>	любой
<b>Вид медицинской помощи:</b>	первичная медико-санитарная помощь, специализированная медицинская помощь
<b>Условия оказания медицинской помощи:</b>	амбулаторно, стационарно
<b>Форма оказания медицинской помощи:</b>	неотложная, плановая
<b>Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней):</b>	365
<b>Нозологические единицы (код по МКБ X<sup>1</sup>):</b>	
B20-B24	Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ]
Z21	Бессимптомный инфекционный статус, вызванный вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ]

## 1. Медицинские услуги для диагностики заболеваний, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>2</sup>	Усредненный показатель кратности применения
B01.014.001	Прием (осмотр, консультация) врача-инфекциониста первичный	0,06	1
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,023	1
B01.070.009	Прием (тестирование, консультация) медицинского психолога первичный	0,06	1

1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A11.01.003.001	Внутрикожная проба с туберкулезным аллергеном	0,06	1
A12.06.001.002	Исследование CD4+ лимфоцитов	0,06	1
A12.06.001.003	Исследование CD8+ лимфоцитов	0,06	1
A26.05.021	Молекулярно-биологическое исследование крови на вирус иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV-1)	0,036	3
A26.05.021.001	Количественное определение РНК вируса иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV-1) в плазме крови методом ПЦР	0,06	1

A26.06.022	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к цитомегаловирусу (Cytomegalovirus) в крови	0,06	1
A26.06.036	Определение антигена (HbsAg) вируса гепатита В (Hepatitis B virus) в крови	0,06	1
A26.06.041	Определение антител к вирусу гепатита С (Hepatitis C virus) в крови	0,06	1
A26.06.049.001	Исследование уровня антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1/2 и антигена р24 (Human immunodeficiency virus HIV 1/2 + Agr24) в крови	0,024	2
A26.06.081.001	Определение антител класса G (IgG) к токсоплазме (Toxoplasma gondii) в крови	0,06	1
A26.06.081.002	Определение антител класса М (IgM) к токсоплазме (Toxoplasma gondii) в крови	0,06	1
A26.06.108	Определение антигена криптококка (Cryptococcus neoformans) в крови	0,0024	1
A26.09.001	Микроскопическое исследование мокроты на микобактерии (Mycobacterium spp.)	0,0024	1
A26.09.002	Микробиологическое (культуральное) исследование мокроты на микобактерии туберкулеза (Mycobacterium tuberculosis complex)	0,0024	1
A26.09.080.001	Определение ДНК Mycobacterium tuberculosis complex (микобактерий туберкулеза) в мокроте, бронхоальвеолярной лаважной жидкости или промывных водах бронхов методом ПЦР	0,0024	1
A26.19.016	Микробиологическое (культуральное) исследование кала на микобактерии (Mycobacterium spp.)	0,0024	1
A26.28.001	Микробиологическое (культуральное) исследование мочи на микобактерии (Mycobacterium spp.)	0,0024	1
A27.05.029	Выявление аллели 5701 локуса В главного комплекса гистосовместимости человека (HLA В*5701)	0,06	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,06	1

V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,06	1
V03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	0,06	1
V03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	0,06	1

### 1.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,06	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек и надпочечников	0,06	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,06	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,06	1

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

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V01.001.001	Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичный	0,25	1

V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,01	10
V01.014.002	Прием (осмотр, консультация) врача-инфекциониста повторный	0,06	1
V01.014.003	Ежедневный осмотр врачом-инфекционистом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,1	27
V01.015.003	Прием (осмотр, консультация) врача - детского кардиолога первичный	0,2	1
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,98	1
V01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный	0,96	1
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1
V01.035.003	Прием (осмотр, консультация) врача-психиатра детского первичный	0,1	1
V01.055.001	Прием (осмотр, консультация) врача-фтизиатра первичный	0,2	1
V01.055.002	Прием (осмотр, консультация) врача-фтизиатра повторный	0,2	1
V01.070.009	Прием (тестирование, консультация) медицинского психолога первичный	0,94	1
V01.070.010	Прием (тестирование, консультация) медицинского психолога повторный	1	3
V04.014.002	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-инфекциониста	1	4

## 2.2. Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.20.017.001	Цитологическое исследование микрорепагата цервикального канала	0,15	1
A09.28.026	Исследование уровня фосфора в моче	1	1
A11.01.003.001	Внутрикожная проба с туберкулезным аллергеном	0,85	2
A12.06.001.002	Исследование CD4+ лимфоцитов	1	4
A12.06.001.003	Исследование CD8+ лимфоцитов	1	4
A26.05.021.001	Количественное определение РНК вируса иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV-1) в плазме крови методом ПЦР	1	4
A26.05.022	Молекулярно-генетическое исследование плазмы крови на наличие мутаций лекарственной резистентности в РНК вируса иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV-1)	0,03	1
A26.06.036	Определение антигена (HbsAg) вируса гепатита В (Hepatitis B virus) в крови	0,75	1
A26.06.041	Определение антител к вирусу гепатита С (Hepatitis C virus) в крови	0,75	1
A26.06.082	Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в крови	0,2	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	4

В03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	4
В03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	1	2
В03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	1	2

### 2.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.14.001.005	Эластометрия печени	0,15	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,94	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек и надпочечников	0,94	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,94	1
A05.23.009	Магнитно-резонансная томография головного мозга	0,7	1
A05.23.009.002	Магнитно-резонансная томография головного мозга функциональная	0,05	1
A06.09.006	Флюорография легких	0,028	2
A06.09.007	Рентгенография легких	0,25	2
A11.20.002	Получение цервикального мазка	0,15	1



**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 <sup>3</sup>	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД <sup>4</sup>	СКД <sup>5</sup>
J02AC	Производные триазола	Флуконазол	0,36	мг	125	22 500
		Флуконазол	0,018	мг	150	54 750
J04AC	Гидразиды	Изониазид	0,25	мг	300	72 000
J05AB	Нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратжной транскриптазы	Фамцикловир	0,1	г	1	120
J05AE	Ингибиторы протеаз	Атазанавир	0,15	мг	200	73 000
		Атазанавир	0,029	мг	300	109 500
		Дарунавир	0,067	мг	750	273 750
		Дарунавир	0,091	мг	1 200	438 000
		Ритонавир	0,25	мг	100	36 500
		Ритонавир	0,018	мг	168	61 320
		Ритонавир	0,099	мг	200	73 000

		Фосампренавир	0,018	мг	1 008	367 920
		Фосампренавир	0,0081	мг	1 400	511 000
J05AF	Нуклеозиды и нуклеотиды - ингибиторы обратной транскриптазы					
		Абакавир	0,013	мг	160	58 400
		Абакавир	0,018	мг	208	75 920
		Абакавир	0,015	мг	288	105 120
		Абакавир	0,044	мг	300	109 500
		Абакавир	0,046	мг	600	219 000
		Зидовудин	0,0071	мг	180	65 700
		Зидовудин	0,012	мг	234	85 410
		Зидовудин	0,022	мг	300	109 500
		Зидовудин	0,0073	мг	324	118 260
		Зидовудин	0,11	мг	400	146 000
		Зидовудин	0,0054	мг	600	219 000
		Ламивудин	0,02	мг	100	36 500
		Ламивудин	0,03	мг	130	47 450
		Ламивудин	0,075	мг	150	54 750
		Ламивудин	0,025	мг	180	65 700
		Ламивудин	0,26	мг	300	109 500

		Тенофовир	0,14	мг	300	109 500
		Фосфазид	0,015	мг	180	65 700
		Фосфазид	0,067	мг	280	102 200
		Фосфазид	0,039	мг	600	219 000
		Эмтрицитабин	0,056	мг	200	73 000
J05AG	Ненуклеозидные ингибиторы обратной транскриптазы					
		Невирапин	0,0058	мг	140	51 100
		Невирапин	0,0084	мг	182	66 430
		Этравирин	0,042	мг	300	109 500
		Этравирин	0,029	мг	400	146 000
		Эфавиренз	0,029	мг	250	91 250
		Эфавиренз	0,027	мг	350	127 750
		Эфавиренз	0,02	мг	600	219 000
J05AH	Ингибиторы нейраминидазы					
		Занамивир	0,01	мг	10	100
		Осельтамивир	0,09	мг	60	600
J05AR	Комбинированные противовирусные препараты для лечения ВИЧ-инфекции					

		Абакавир+Ламивудин	0,3	мг	600 + 300	219 000 + 109 500
		Зидовудин+Ламивудин	0,087	мг	600 + 300	219 000 + 109 500
		Кобицистаг+ Тенофовира Алафенамид+ Элвитегравир+ Эмтрицитабин	0,081	мг	150 + 10 + 150 + 200	54 750 + 3 650 + 54 750 + 73 000
		Лопинавир+Ритонавир	0,014	мг	240 + 60	87 600 + 21 900
		Лопинавир+Ритонавир	0,017	мг	312 + 78	113 880 + 28 470
		Лопинавир+Ритонавир	0,012	мг	360 + 90	131 400 + 32 850
		Лопинавир+Ритонавир	0,036	мг	400 + 100	146 000 + 36 500
		Лопинавир+Ритонавир	0,024	мг	600 + 150	219 000 + 54 750
		Лопинавир+Ритонавир	0,013	мг	800 + 200	292 000 + 73 000
		Рилпивирин+Тенофовир+Эмтрицитабин	0,014	мг	25 + 300 + 200	9 125 + 109 500 + 73 000
J05AX	Прочие противовирусные препараты					
		Долутегравир	0,23	мг	50	18 250
		Ралтегравир	0,0046	мг	150	54 750

		Ралтегравир	0,015	мг	200	73 000
		Ралтегравир	0,031	мг	400	146 000
		Ралтегравир	0,034	мг	800	292 000
J06BA	Иммуноглобулины, нормальные человеческие					
		Иммуноглобулин человека нормальный	0,6	г	10	60

#### 4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания, имеющие государственную регистрацию

##### 4.1. Лечебное питание

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,1	28

<sup>1</sup> Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия – торговое наименование лекарственного препарата.

<sup>4</sup> Средняя суточная доза.

<sup>5</sup> Средняя курсовая доза.