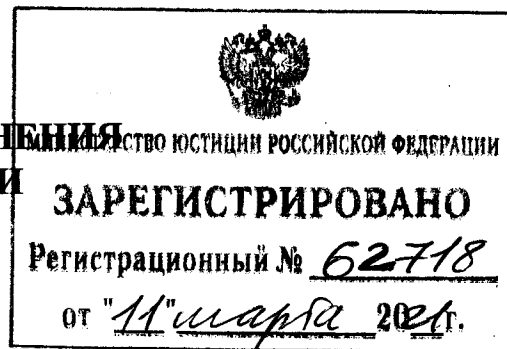




МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)



П Р И К А З

12 апреля 2021 г.

Москва

№ 70н

Об утверждении
стандартов медицинской помощи детям при экстракраниальных
герминогенно-клеточных опухолях

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; 2018, № 53, ст. 8415) и подпунктом 5.2.18 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), приказываю:

Утвердить:

стандарт медицинской помощи детям при экстракраниальных герминогенно-клеточных опухолях (диагностика и лечение) согласно приложению № 1;

стандарт медицинской помощи детям при экстракраниальных герминогенно-клеточных опухолях (диспансерное наблюдение) согласно приложению № 2.

Министр

М.А. Мурашко

Приложение № 1

к приказу

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от «12» февраля 2021 г. № 704Н

СТАНДАРТ

**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ ЭКСТРАКРАНИАЛЬНЫХ ГЕРМИНОГЕННО-КЛЕТОЧНЫХ
ОПУХОЛЯХ (ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ)**

Возрастная категория пациента: дети

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь, первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно, в дневном стационаре, амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 112

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C38.1 Злокачественное новообразование переднего средостения

C48.0 Злокачественное новообразование забрюшинного пространства

C49.0 Злокачественное новообразование соединительной и мягких тканей головы, лица и шеи

C49.5 Злокачественное новообразование соединительной и мягких тканей таза

C49.9 Злокачественное новообразование соединительной и мягких тканей неуточненной локализации

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
B01.009.001	Прием (осмотр, консультация) врача - детского онколога первичный	0,34	1

1.2. 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 (миелограмма)	0,3	1
A09.05.054.002	Исследование уровня иммуноглобулина А в крови	1	1
A09.05.054.003	Исследование уровня иммуноглобулина М в крови	1	1
A09.05.054.004	Исследование уровня иммуноглобулина G в крови	1	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	1	1
A12.05.005	Определение основных групп по системе АВ0	1	1
A12.05.006	Определение антигена D системы Резус (резус-фактор)	1	1

A12.05.013	Цитогенетическое исследование (кариотип)	0,75	1
A26.05.017	Молекулярно-биологическое исследование крови на цитомегаловирус (Cytomegalovirus)	0,75	1
A26.05.019	Молекулярно-биологическое исследование крови на вирус гепатита С (Hepatitis C virus)	1	1
A26.05.020	Молекулярно-биологическое исследование крови на вирус гепатита В (Hepatitis B virus)	1	1
A26.05.021	Молекулярно-биологическое исследование крови на вирус иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV-1)	1	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	1	1
A04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	1	1
A04.30.010	Ультразвуковое исследование органов малого таза (комплексное)	1	1

A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,3	1
A05.30.004.001	Магнитно-резонансная томография органов малого таза с внутривенным контрастированием	0,54	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,1	1
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,62	1
A06.09.007	Рентгенография легких	1	1
A06.20.002.003	Компьютерная томография органов малого таза у женщин с контрастированием	0,5	1
A06.21.003.003	Компьютерная томография органов таза у мужчин с контрастированием	0,5	1
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	1	1
A07.03.001.001	Сцинтиграфия костей всего тела	0,3	1
A07.30.043	Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией с опухолевыми РФП	0,2	1
A11.05.002	Получение цитологического препарата костного мозга путем пункции	0,3	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

V01.009.002	Прием (осмотр, консультация) врача - детского онколога повторный	0,34	1
V01.009.003	Ежедневный осмотр врачом - детским онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	19

2.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.11.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала опухоли средостения	0,058	1
A08.20.008	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала удаленного новообразования женских половых органов	0,26	1
A08.21.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала яичка, семенного канатика и придатков	0,32	1
A08.30.014	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала опухолей, опухолеподобных образований мягких тканей	0,42	1
A08.30.031	Цитологическое исследование перитонеальной жидкости	0,066	1
A09.05.089	Исследование уровня альфа-фетопротеина в сыворотке крови	1	2
A09.05.090	Исследование уровня хорионического гонадотропина в крови	0,14	1
A12.05.005	Определение основных групп по системе АВ0	1	1

A12.05.006	Определение антигена D системы Резус (резус-фактор)	1	1
A26.05.019	Молекулярно-биологическое исследование крови на вирус гепатита С (Hepatitis C virus)	1	1
A26.05.020	Молекулярно-биологическое исследование крови на вирус гепатита В (Hepatitis B virus)	1	1
A26.05.021	Молекулярно-биологическое исследование крови на вирус иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV-1)	1	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	2
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	2
B03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	0,38	3

2.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	1	1
A04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	1	1
A04.30.010	Ультразвуковое исследование органов малого таза (комплексное)	1	1

A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,32	1
A05.30.004.001	Магнитно-резонансная томография органов малого таза с внутривенным контрастированием	0,57	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,11	1
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,27	1
A06.09.007	Рентгенография легких	1	1
A06.20.002.003	Компьютерная томография органов малого таза у женщин с контрастированием	0,5	1
A06.21.003.003	Компьютерная томография органов таза у мужчин с контрастированием	0,5	1
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	1	1
A12.25.001	Тональная аудиометрия	0,23	3

2.4. 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
A11.11.004.001	Биопсия средостения под контролем ультразвукового исследования	0,023	1
A16.11.002	Удаление новообразования средостения	0,036	1

A16.20.003	Сальпинго-оофорэктомия лапаротомическая	0,26	1
A16.21.010.001	Орхофуникулектомия	0,32	1
A16.30.031	Удаление новообразования крестцово-копчиковой области	0,42	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 ³	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁴	СКД ⁵
B05BA	Растворы для парентерального питания	Декстроза	0,057	г	75	600
		Декстроза	0,33	г	600	15 000
B05CB	Солевые растворы	Натрия хлорид	0,38	мл	1 500	33 000
B05XA	Растворы электролитов	Калия хлорид	0,38	мл	60	1 320
		Магния сульфат	0,38	мл	8	176
L01AA	Аналоги азотистого иприта	Ифосфамид	0,32	мг	1 500	18 000
L01XA	Препараты платины					

	Цисплатин	0,33	мг	20	240
--	-----------	------	----	----	-----

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты представления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	1	17

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² 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.

³ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

⁴ Средняя суточная доза.

⁵ Средняя курсовая доза.

Приложение № 2

к приказу

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от « 12 » апреля 2024 г. № 704

СТАНДАРТ

**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ ЭКСТРАКРАНИАЛЬНЫХ ГЕРМИНОГЕННО-КЛЕТОЧНЫХ
ОПУХОЛЯХ (ДИСПАНСЕРНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)**

Возрастная категория пациента: дети

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C38.1 Злокачественное новообразование переднего средостения

C48.0 Злокачественное новообразование брюшинного пространства

C49.0 Злокачественное новообразование соединительной и мягких тканей головы, лица и шеи

C49.5 Злокачественное новообразование соединительной и мягких тканей таза

C49.9 Злокачественное новообразование соединительной и мягких тканей неуточненной локализации

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

1.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
V04.009.001	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача - детского онколога	1	6

1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.078	Исследование уровня общего тестостерона в крови	0,075	1
A09.05.087	Исследование уровня пролактина в крови	0,15	1
A09.05.089	Исследование уровня альфа-фетопroteина в сыворотке крови	1	4
A09.05.090	Исследование уровня хорионического гонадотропина в крови	1	4
A09.05.131	Исследование уровня лютеинизирующего гормона в сыворотке крови	0,15	1
A09.05.132	Исследование уровня фолликулостимулирующего гормона в сыворотке крови	0,15	1
A09.05.154	Исследование уровня общего эстрадиола в крови	0,075	1

A12.28.002	Исследование функции нефронов по клиренсу креатинина (проба Реберга)	1	4
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	4
B03.016.006	Общий (клинический) анализ мочи	1	4

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)	1	6
A04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	1	6
A04.30.010	Ультразвуковое исследование органов малого таза (комплексное)	1	6
A05.30.004.001	Магнитно-резонансная томография органов малого таза с внутривенным контрастированием	0,3	3
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,3	3
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,3	3
A06.20.002.003	Компьютерная томография органов малого таза у женщин с контрастированием	0,3	3
A06.21.003.003	Компьютерная томография органов таза у мужчин с контрастированием	0,3	3
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,3	3

A12.25.001	Тональная аудиометрия	0,5	2
------------	-----------------------	-----	---

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² 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.