

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 24 декабря 2012 г. N 1425н
"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи детям при клещевом вирусном энцефалите тяжелой степени тяжести"

ГАРАНТ:

О стандартах медицинской помощи см. [справку](#)

В соответствии со [статьей 37](#) Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

Утвердить стандарт специализированной медицинской помощи детям при клещевом вирусном энцефалите тяжелой степени тяжести согласно [приложению](#).

Министр

В. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 5 февраля 2013 г.
Регистрационный N 26833

Стандарт

специализированной медицинской помощи детям при клещевом вирусном энцефалите тяжелой степени тяжести

Категория возрастная: дети

Пол: любой

Фаза: острая

Стадия: тяжелая степень тяжести

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: неотложная, экстренная

Средние сроки лечения (количество дней): 45

Код по МКБ X *(1)

Нозологические единицы A84 Клещевой вирусный энцефалит

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления *(2)	Усредненный показатель кратности применения
V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1
V01.014.001	Прием (осмотр, консультация) врача-инфекциониста первичный	1	1
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	1	1
V01.024.001	Прием (осмотр, консультация) врача-нейрохирурга первичный	0,1	1
V01.028.001	Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный	1	1
V01.029.001	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный	1	1

V01.031.001	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный	0,8	1
V01.054.006	Прием (осмотр, консультация) врача-рефлексотерапевта первичный	0,01	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	1
A09.05.037	Исследование концентрации водородных ионов (рН) крови	1	1
A09.05.038	Исследование уровня осмолярности (осмоляльности) крови	1	1
A09.19.001	Исследование кала на скрытую кровь	0,7	1
A09.19.002	Исследование кала на гельминты	1	1
A09.23.001	Цитологическое исследование клеток спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.002	Определение крови в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.003	Исследование уровня глюкозы в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.004	Исследование уровня белка в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.006	Исследование физических свойств спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.008	Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости, подсчет клеток в счетной камере (определение цитоза)	0,9	1
A09.23.009	Исследование уровня натрия в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.012	Исследование уровня хлоридов в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.013	Исследование уровня лактата в спинномозговой жидкости	0,9	1
A12.05.014	Исследование времени свертывания нестабилизированной крови или рекальцификации плазмы неактивированное	0,5	1
A12.05.015	Исследование времени кровотока	1	1
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	1	1
A12.05.028	Определение тромбинового времени в крови	1	1
A12.05.039	Определение времени свертывания плазмы крови, активированного каолином и (или) кефалином	1	1
A12.06.016	Проведение серологической реакции на различные инфекции, вирусы	1	1
A26.01.017	Микроскопическое исследование отпечатков с поверхности кожи	1	1

	перианальных складок на яйца остриц (<i>Enterobius vermicularis</i>)		
A26.06.011	Определение антител к борелии Бургдорфера (<i>Borrelia burgdorferi</i>) в крови	1	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (<i>Human immunodeficiency virus HIV 1</i>) в крови	1	1
A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (<i>Human immunodeficiency virus HIV 2</i>) в крови	1	1
A26.06.060	Определение антител к вирусу Крымской геморрагической лихорадки (<i>Numps virus</i>) в крови	0,5	1
A26.06.068	Определение групповых антител к риккетсиям (<i>Rickettsia spp.</i>) в крови	1	1
A26.06.088	Определение антител к вирусу клещевого энцефалита в крови	1	1
A26.06.091	Определение антител к вирусу лихорадки Западного Нила в крови	0,5	1
A26.19.001	Бактериологическое исследование кала на возбудителя дизентерии (<i>Shigella spp.</i>)	1	1
A26.19.002	Бактериологическое исследование кала на тифо-паратифозные микроорганизмы (<i>Salmonella typhi</i>)	1	1
A26.19.003	Бактериологическое исследование кала на сальмонеллы (<i>Salmonella spp.</i>)	1	1
A26.19.003	Бактериологическое исследование кала на сальмонеллы (<i>Salmonella spp.</i>)	1	1
A26.19.010	Микроскопическое исследование кала на яйца и личинки гельминтов	1	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	1
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,5	1
A04.23.001	Нейросонография	0,3	1
A05.02.001.001	Электромиография игольчатая	0,3	1
A05.02.001.003	Электронейромиография стимуляционная одного нерва	1	1
A05.02.001.004	Электромиография стимуляционная срединного нерва	0,1	1

A05.02.001.006	Электромиография стимуляционная лучевого нерва	0,1	1
A05.02.001.011	Электронейромиография игольчатами электродами (один нерв)	0,1	1
A05.02.001.015	Электромиография игольчатая межреберного нерва	0,1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.23.001	Электроэнцефалография	0,9	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,9	1
A05.23.009.016	Магнитно-резонансная томография спинного мозга фазовоконтрастная (один отдел)	0,5	1
A05.24.001	Измерение скорости проведения электрического импульса по нерву	0,1	1
A06.03.002.003	Спиральная компьютерная томография головы	0,1	1
A06.08.003	Рентгенография придаточных пазух носа	0,1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,5	2
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	1	1

Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы диагностики, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A11.23.001	Спинальная пункция	0,9	1
B01.003.004.001	Местная анестезия	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
B01.014.003	Ежедневный осмотр врачом-инфекционистом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	44
B01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный	1	15
B01.024.002	Прием (осмотр, консультация) врача-нейрохирурга повторный	0,1	2

V01.028.002	Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога повторный	0,1	5
V01.029.002	Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный	1	10
V01.031.002	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный	0,9	10
V01.054.001	Осмотр (консультация) врача-физиотерапевта	0,5	2
V01.054.007	Прием (осмотр, консультация) врача-рефлексотерапевта повторный	0,01	1

Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	2
A09.05.037	Исследование концентрации водородных ионов (рН) крови	1	2
A09.05.038	Исследование уровня осмолярности (осмоляльности) крови	1	2
A09.05.209	Исследование уровня прокальцитонина в крови	0,8	2
A09.19.002	Исследование кала на гельминты	1	1
A09.23.001	Цитологическое исследование клеток спинномозговой жидкости	1	1
A09.23.002	Определение крови в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.003	Исследование уровня глюкозы в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.004	Исследование уровня белка в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.006	Исследование физических свойств спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.008	Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости, подсчет клеток в счетной камере (определение цитоза)	0,9	1
A09.23.009	Исследование уровня натрия в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.012	Исследование уровня хлоридов в спинномозговой жидкости	0,9	1
A09.23.013	Исследование уровня лактата в спинномозговой жидкости	0,9	1
A12.05.014	Исследование времени свертывания нестабилизированной крови или рекальцификации плазмы неактивированное	0,5	3
A12.05.015	Исследование времени кровотока	1	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	0,9	
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	1	1
A12.05.028	Определение тромбинового времени в крови	1	1

A12.05.032	Исследование уровня углекислого газа в крови	0,9	3
A12.05.039	Определение времени свертывания плазмы крови, активированного каолином и (или) кефалином	1	1
A12.06.016	Проведение серологической реакции на различные инфекции, вирусы	1	1
A12.23.001	Серологическое исследование ликвора	1	1
A26.01.017	Микроскопическое исследование отпечатков с поверхности кожи перианальных складок на яйца остриц (<i>Enterobius vermicularis</i>)	1	1
A26.05.001	Бактериологическое исследование крови на стерильность	0,8	2
A26.05.007	Микробиологическое исследование крови на облигатные анаэробные микроорганизмы	0,8	2
A26.06.011	Определение антител к борелии Бургдорфера (<i>Borrelia burgdorferi</i>) в крови	1	1
A26.06.060	Определение антител к вирусу Крымской геморрагической лихорадки (<i>Nipah virus</i>) в крови	0,1	1
A26.06.068	Определение групповых антител к риккетсиям (<i>Rickettsia spp.</i>) в крови	1	1
A26.06.088	Определение антител к вирусу клещевого энцефалита в крови	1	1
A26.06.091	Определение антител к вирусу лихорадки Западного Нила в крови	0,5	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	10
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	2
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	8
V03.016.010	Копрологическое исследование	1	1

Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,5	1
A04.12.019	Дуплексное сканирование транскраниальное артерий и вен с нагрузочными пробами	0,9	1
A04.23.001	Нейросонография	0,3	8
A05.02.001.001	Электромиография игольчатая	0,3	1
A05.02.001.004	Электромиография стимуляционная срединного нерва	0,3	1

A05.02.001.006	Электромиография стимуляционная лучевого нерва	0,3	1
A05.02.001.011	Электронейромиография игольчатами электродами (один нерв)	0,3	1
A05.02.001.013	Электромиография игольчатая лучевого нерва	0,3	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	3
A05.23.001	Электроэнцефалография	1	3
A05.23.001.001	Электроэнцефалография с нагрузочными пробами	0,2	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,9	1
A05.23.009.016	Магнитно-резонансная томография спинного мозга фазовоконтрастная (один отдел)	0,5	1
A05.24.001	Измерение скорости проведения электрического импульса по нерву	0,1	1
A06.03.002.003	Спиральная компьютерная томография головы	0,1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,5	2
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	1	2
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,1	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
A11.23.001	Спинномозговая пункция	0,9	1
B01.003.004.001	Местная анестезия	0,9	1
Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A17.02.001	Миоэлектростимуляция	0,3	7
A17.23.001	Электрофорез лекарственных препаратов при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	0,9	7
A17.23.002	Дарсонвализация местная при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	0,8	7
A17.23.004.001	Транскраниальная магнитная стимуляция	0,2	7

A17.30.004	Воздействие синусоидальными модулированными токами (СМТ)	0,8	7
A17.30.006	Чрезкожная короткоимпульсная электростимуляция (ЧЭНС)	0,3	7
A17.30.007	Воздействие электромагнитным излучением сантиметрового диапазона (СМВ-терапия)	0,4	5
A17.30.008	Воздействие электромагнитным излучением миллиметрового диапазона (КВЧ-терапия)	0,7	7
A18.05.001	Плазмаферез	0,3	3
A19.23.001	Упражнения лечебной физкультурой, направленные на уменьшение спастичности	0,9	7
A19.23.002	Лечебная физкультура при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	0,3	7
A19.30.004	Лечебная гимнастика при заболеваниях и травмах центральной нервной системы у детей	0,5	7
A20.23.002	Воздействие парафином (озокеритом) при заболеваниях центральной нервной системы	0,8	7
A21.23.001	Массаж при заболеваниях центральной нервной системы	0,9	7
A21.23.002	Рефлексотерапия при заболеваниях центральной нервной системы	0,6	7
A22.23.002	Ультрафиолетовое облучение при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга	0,4	7
A22.24.001	Воздействие низкоинтенсивным лазерным излучением при заболеваниях периферической нервной системы	0,5	7
A22.30.005	Воздействие поляризованным светом	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*(3)	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД*(4)	СКД*(5)
A07FA	Противодиарейные микроорганизмы		0,8			

		Лактобактерии ацидофильные		доза	3	120
A11DA	Витамин B1		0,9			
		Тиамин		мг	25	250
A11GA	Аскорбиновая кислота (витамин С)		0,5			
		Аскорбиновая кислота		мг	100	500
A11HA	Другие витаминные препараты		0,9			
		Пиридоксин		мг	50	500
A12AA	Препараты кальция		0,1			
		Кальция глюконат		мг	100	500
A12CX	Другие минеральные вещества		1			
		Калия и магния аспарагинат		мл	20	60
		Калия и магния аспарагинат		мг	175+175	7875+7875
A16AX	Прочие препараты для лечения заболеваний желудочно- кишечного тракта и нарушений обмена веществ		0,6			
		Тиоктовая кислота		мг	300	8400
		Тиоктовая кислота		мг	300	3000
B01AB	Группа гепарина		1			
		Гепарин натрия		МЕ	5000	15000
		Сулодексид		мл	2	20
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		1			
		Альбумин человека		мл	100	1500
		Декстран		мл	600	6000
B05BB	Растворы, влияющие на водно- электролитный баланс		0,3			
		Калия хлорид+Натрия ацетат+Натрия хлорид		мл	400	4000
B05BC	Растворы с осмодиуретическим		0,8			

	действием					
		Маннитол		мг	25000	50000
B05CX	Другие ирригационные растворы		1			
		Декстроза		мл	800	8000
B05XA	Растворы электролитов		1,5			
		Натрия гидрокарбонат		мл	200	600
		Натрия хлорид		мл	1000	15000
		Магния сульфат		мг	125	375
		Калия хлорид		мг	100	500
C03CA	Сульфонамиды		0,9			
		Фуросемид		мг	20	100
D08AX	Другие антисептики и дезинфицирующие средства		0,9			
		Этанол		мл	10	300
H02AB	Глюкокортикоиды		1,2			
		Дексаметазон		мг	32	96
		Дексаметазон		мг	16	320
		Метилпреднизолон		мг	1000	5000
		Преднизолон		мг	300	4500
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		1			
		Цефоперазон+ [Сульбактам]		мг	3000+ 3000	30000+ 30000
		Цефотаксим		мг	2000	20000
		Цефтриаксон		мг	2000	20000
J01GB	Другие аминогликозиды		0,2			
		Амикацин		мг	300	2100
J01MA	Фторхинолоны		0,1			
		Ципрофлоксацин		мг	200	4000
J02AC	Производные триазола		0,3			

		Флуконазол		мг	300	4200
J05AX	Прочие противовирусные препараты		0,333			
		Инозин Пранобекс		мг	500	25000
L03AB	Интерфероны		1			
		Интерферон альфа		МЕ	1000000	4000000
L03AC	Интерлейкины		0,4			
		Интерлейкин-2		мг	0,5	2,5
L03AX	Другие иммуностимуляторы		0,4			
		Тилорон		мг	125	1250
M01AE	Производные пропионовой кислоты		0,6			
		Кетопрофен		мг	100	500
		Ибупрофен		мг	200	8400
N01BB	Амиды		0,9			
		Лидокаин		мг	12	180
N02BE	Анилиды		1			
		Парацетамол		мг	250	7500
		Парацетамол		мг	200	4200
N03AA	Барбитураты и их производные		0,1			
		Фенобарбитал		мг	20	900
N03AE	Производные бензодиазепина		0,1			
		Клоназепам		мг	2	60
N03AF	Производные карбоксиамида		0,1			
		Карбамазепин		мг	200	8000
N03AG	Производные жирных кислот		0,9			
		Вальпроевая кислота		мг	500	22500
N03AX	Другие противоэпилептические препараты		1			
		Леветирацетам		мг	250	11250

		Топирамат		мг	100	3000
N05AD	Производные бутирофенона		0,01			
		Галоперидол		мг	1,5	45
N05BA	Производные бензодиазепина		0,5			
		Диазепам		мг	20	200
N05CD	Производные бензодиазепина		0,9			
		Мидазолам		мг	5	25
N06BX	Другие психостимуляторы и ноотропные препараты		1			
		Гопантенная кислота		мг	250	11250
N06DA	Антихолинэстеразные средства		0,5			
		Галантамин		мг	4	160
		Ривастигмин		мг	2	20
N07AX	Другие парасимпатомиметики		1			
		Холина альфосцерат		мг	1000	10000
		Холина альфосцерат		мг	800	1600
N07XX	Прочие препараты для лечения заболеваний нервной системы		0,5			
		Этилметилгидрокси-пиридина сукцинат		мг	200	2000
S01EC	Ингибиторы карбоангидразы		1			
		Ацетазоламид		мг	250	7500
V07AB	Растворители и разбавители, включая ирригационные растворы		1			
		Вода для инъекций		мл	30	900

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный	Количество
-------------------------------------	-------------	------------

	показатель частоты предоставления	
Основной вариант стандартной диеты	1	45

*(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 химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата

*(4) - Средняя суточная доза

*(5) - 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 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446)).