Зарегистрировано в Минюсте России 19 марта 2013 г. N 27748

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**от 24 декабря 2012 г. N 1409н**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА**

**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ОСТРОМ**

**РАССЕЯННОМ ЭНЦЕФАЛОМИЕЛИТЕ**

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](#Par28) специализированной медицинской помощи при остром рассеянном энцефаломиелите согласно приложению.

Министр

В.И.СКВОРЦОВА

Приложение

к приказу Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 24 декабря 2012 г. N 1409н

**СТАНДАРТ**

**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ОСТРОМ**

**РАССЕЯННОМ ЭНЦЕФАЛОМИЕЛИТЕ**

Категория возрастная: взрослые

Пол: любой

Фаза: острая

Стадия: любая

Осложнение: без осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: неотложная

Средние сроки лечения (количество дней): 45

Код по МКБ X [<\*>](#Par706)

Нозологические единицы

 G36 Другая форма острой диссеминированной

 демиелинизации

 G36.1 Острый и подострый геморрагический

 лейкоэнцефалит [болезнь Харста]

 G36.8 Другая уточненная форма острой

 диссеминированной демиелинизации

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

|  |
| --- |
| Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста  |
|  Код медицинской  услуги  |  Наименование  медицинской услуги  | Усредненный показатель  частоты  предоставления [<1>](#Par100) |  Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| B01.014.001  | Прием (осмотр, консультация) врача-инфекциониста первичный  | 0,1  | 1  |
| B01.023.001  | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный  | 1  | 1  |
| B01.029.001  | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный  | 1  | 1  |
| B01.034.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- психотерапевта первичный  | 0,5  | 1  |
| B01.035.001  | Прием (осмотр, консультация) врача-психиатра первичный  | 0,5  | 1  |
| B01.047.001  | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный  | 1  | 1  |
| B01.053.001  | Прием (осмотр, консультация) врача-уролога первичный  | 0,6  | 1  |

--------------------------------

<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.

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования  |
|  Код медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты предоставления  |  Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A09.23.001  | Цитологическое исследование клеток спинномозговой жидкости  | 1  | 1  |
| A09.23.003  | Исследование уровня глюкозы в спинномозговой жидкости  | 1  | 1  |
| A09.23.004  | Исследование уровня белка в спинномозговой жидкости  | 1  | 1  |
| A09.23.005  | Тесты на аномальный белок в спинномозговой жидкости  | 1  | 1  |
| A09.23.008  | Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости, подсчет клеток в счетной камере (определение цитоза)  | 1  | 1  |
| A09.23.012  | Исследование уровня хлоридов в спинномозговой жидкости  | 1  | 1  |
| A11.05.001  | Взятие крови из пальца  | 1  | 1  |
| A11.12.009  | Взятие крови из периферической вены  | 1  | 1  |
| A11.23.001  | Спинномозговая пункция  | 1  | 1  |
| A12.05.001  | Исследование скорости оседания эритроцитов  | 1  | 1  |
| A12.06.010  | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК  | 0,2  | 1  |
| A12.06.011  | Проведение реакции Вассермана (RW)  | 1  | 1  |
| A12.06.019  | Исследование ревматоидных факторов в крови  | 0,2  | 1  |
| A12.06.030  | Исследование антител к фосфолипидам в крови  | 0,2  | 1  |
| A12.23.001  | Серологическое исследование ликвора  | 1  | 1  |
| A26.05.019  | Молекулярно-биологическое исследование крови на вирусный гепатит C (Hepatitis C virus)  | 1  | 1  |
| A26.05.020  | Молекулярно-биологическое исследование крови на вирусный гепатит B (Hepatitis B virus)  | 1  | 1  |
| A26.06.011  | Определение антител к борелии Бургдорфера (Borrelia burgdorfery) в крови  | 0,01  | 1  |
| A26.06.022  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к цитомегаловирусу (Cytomegalovirus) в крови  | 0,01  | 1  |
| A26.06.028  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу Эпштейна-Барра (Epstein - Barr virus) в крови  | 0,01  | 1  |
| A26.06.045  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу простого герпеса (Herpes simplex virus 1, 2) в крови  | 0,01  | 1  |
| A26.06.048  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ- 1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови  | 1  | 1  |
| A26.06.049  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ- 2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови  | 1  | 1  |
| A26.06.056  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу кори (Measlis virus) в крови  | 0,01  | 1  |
| A26.06.088  | Определение антител к вирусу клещевого энцефалита в крови  | 0,01  | 1  |
| B03.016.003  | Общий (клинический) анализ крови развернутый  | 1  | 1  |
| B03.016.004  | Анализ крови биохимический общетерапевтический  | 1  | 1  |
| B03.016.006  | Анализ мочи общий  | 1  | 1  |
| B03.040.001  | Комплекс исследований для диагностики системной красной волчанки  | 0,2  | 1  |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования  |
|  Код  медицинской  услуги  | Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты  предоставления  |  Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A02.26.005  | Периметрия  | 0,3  | 1  |
| A02.26.009  | Исследование цветоощущения по полихроматическим таблицам  | 0,3  | 1  |
| A02.30.001  | Термометрия общая  | 1  | 1  |
| A05.23.001  | Электроэнцефалография  | 0,2  | 1  |
| A05.23.009  | Магнитно-резонансная томография головного мозга  | 1  | 1  |
| A05.23.009.001  | Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием  | 0,5  | 1  |
| A05.26.002  | Регистрация зрительных вызванных потенциалов коры головного мозга  | 0,3  | 1  |
| A05.26.003  | Регистрация чувствительности и лабильности зрительного анализатора  | 0,3  | 1  |
| A06.30.002.002  | Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм  | 1  | 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  |
| A25.23.001  | Назначение лекарственных препаратов при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга  | 1  | 44  |
| B01.020.001  | Прием (осмотр, консультация) врача по лечебной физкультуре  | 0,8  | 1  |
| B01.023.003  | Ежедневный осмотр врачом- неврологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара  | 1  | 44  |
| B01.029.002  | Прием (осмотр, консультация) врача- офтальмолога повторный  | 1  | 1  |
| B01.034.002  | Прием (осмотр, консультация) врача- психотерапевта повторный  | 0,5  | 2  |
| B01.035.002  | Прием (осмотр, консультация) врача- психиатра повторный  | 0,5  | 1  |
| B01.047.002  | Прием (осмотр, консультация) врача- терапевта повторный  | 0,6  | 1  |
| B01.053.002  | Прием (осмотр, консультация) врача- уролога повторный  | 0,6  | 1  |
| B01.054.001  | Осмотр (консультация) врача-физиотерапевта  | 1  | 2  |

|  |
| --- |
| 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  |
| A02.12.001  | Исследование пульса  | 1  | 44  |
| A02.12.002  | Измерение артериального давления на периферических артериях  | 1  | 44  |
| A02.30.001  | Термометрия общая  | 1  | 44  |
| A11.02.002  | Внутримышечное введение лекарственных препаратов  | 1  | 30  |
| A11.05.001  | Взятие крови из пальца  | 1  | 9  |
| A11.12.002  | Катетеризация кубитальной и других периферических вен  | 0,1  | 5  |
| A11.12.003  | Внутривенное введениелекарственных препаратов  | 1  | 30  |
| A11.12.009  | Взятие крови из периферической вены  | 1  | 9  |
| A11.28.007  | Катетеризация мочевого пузыря  | 0,5  | 5  |

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования  |
|  Код  медицинской  услуги  |  Наименование  медицинской услуги  |  Усредненный показатель частоты  предоставления  |  Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A09.05.017  | Исследование уровня мочевины в крови  | 1  | 3  |
| A09.05.020  | Исследование уровня креатинина в крови  | 1  | 3  |
| A09.05.021  | Исследование уровня общего билирубина в крови  | 1  | 3  |
| A09.05.022  | Исследование уровня свободного и связанного билирубинав крови  | 1  | 3  |
| A09.05.023  | Исследование уровня глюкозы в крови  | 1  | 3  |
| A09.05.030  | Исследование уровня натрия в крови  | 0,8  | 3  |
| A09.05.031  | Исследование уровня калия в крови  | 0,8  | 3  |
| A09.05.041  | Исследование уровня аспартат-трансаминазыв крови  | 1  | 3  |
| A09.05.042  | Исследование уровня аланин-трансаминазы вкрови  | 1  | 3  |
| A09.05.046  | Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови  | 1  | 3  |
| A09.05.064  | Исследование уровня общего тироксина (T4)сыворотки крови  | 0,2  | 1  |
| A09.05.065  | Исследование тиреотропина сыворотки крови  | 0,2  | 1  |
| A12.05.001  | Исследование скоростиоседания эритроцитов  | 1  | 9  |
| B03.016.003  | Общий (клинический) анализ крови развернутый  | 1  | 9  |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования  |
|  Код медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты  предоставления  |  Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A02.26.005  | Периметрия  | 1  | 1  |
| A03.16.001  | Эзофагогастродуоденоскопия  | 0,8  | 1  |
| A04.10.002  | Эхокардиография  | 0,01  | 1  |
| A04.28.002  | Ультразвуковое исследование мочевыводящих путей  | 0,5  | 1  |
| A05.10.004  | Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных  | 1  | 1  |
| A05.10.006  | Регистрация электрокардиограммы  | 1  | 1  |
| A05.23.001  | Электроэнцефалография  | 0,1  | 1  |
| A12.28.005  | Исследование объема остаточной мочи  | 0,5  | 1  |
| A13.23.012  | Общее нейропсихологическое обследование  | 0,8  | 2  |

|  |
| --- |
| 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  |
| A18.05.001  | Плазмаферез  | 0,6  | 7  |

|  |
| --- |
| Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации |
|  Код медицинской  услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты  предоставления  |  Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A05.23.007  | Стабиллометрия  | 0,3  | 1  |
| A13.23.001  | Медико-логопедическое исследование при дисфагии  | 0,01  | 1  |
| A13.23.002  | Медико-логопедическое исследование при афазии  | 0,01  | 1  |
| A13.23.003  | Медико-логопедическое исследование при дизартрии  | 0,01  | 1  |
| A13.23.004  | Медико-логопедическая процедура при дисфагии  | 0,01  | 5  |
| A13.23.011  | Нейро-психологическая коррекционно- восстановительная процедурапри нарушениях психических функций  | 0,01  | 5  |
| A13.23.012  | Общее нейропсихологическое обследование  | 0,01  | 1  |
| A13.23.013  | Специализированное нейропсихологическое обследование  | 0,01  | 1  |
| A13.29.001  | Психопатологическое обследование  | 0,01  | 1  |
| A13.29.003  | Психологическая адаптация  | 0,6  | 5  |
| A13.29.008  | Психотерапия  | 0,6  | 5  |
| A19.23.002  | Лечебная физкультура при заболеваниях центральной нервной системы и головногомозга  | 0,8  | 10  |
| A21.23.001  | Массаж при заболеваниях центральной нервной системы | 1  | 10  |
| A25.23.002  | Назначение диетической терапии при заболеваниях центральной нервной системыи головного мозга  | 1  | 1  |
| A25.23.003  | Назначение лечебно- оздоровительного режима призаболеваниях центральной нервной системы и головногомозга  | 1  | 1  |
| A25.30.018  | Назначение комплекса упражнений (лечебной физкультуры)  | 0,8  | 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 [<\*\*>](#Par707) |  Усредненный  показатель  частоты предоставления |  Единицы измерения |  ССД [<\*\*\*>](#Par708) |  СКД [<\*\*\*\*>](#Par709) |
| A02BC | Ингибиторы протоновогонасоса  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Омепразол  |  | мг  | 20  | 900  |
| A11DA | Витамин B1  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Тиамин  |  | мг  | 30  | 1350  |
| A11HA | Другие витаминные препараты  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Пиридоксин  |  | мг  | 150  | 6750  |
| A12CX | Другие минеральные вещества  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Калия и магния аспарагинат  |  | мл  | 20  | 900  |
| A16AX | Прочие препараты для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта и нарушений обмена веществ  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Тиоктовая кислота  |  | мл  | 450  | 20250  |
| B02BX | Другие системные гемостатики  |  | 0,25  |  |  |  |
|  |  | Этамзилат  |  | мг  | 1050  | 47250  |
| B03BA | Витамин B12 (цианокобаламин и его аналоги)  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Цианокобаламин  |  | мг  | 0,5  | 22,5  |
| B06AB | Прочие гематологические средства  |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Актовегин  |  | мл  | 5  | 50  |
| G04CA | Альфа-адреноблокаторы  |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Тамсулозин  |  | мг  | 0,4  | 18  |
| H02AB | Глюкокортикоиды  |  | 1,5  |  |  |  |
|  |  | Метилпреднизолон  |  | мг  | 48  | 2160  |
|  |  | Преднизолон  |  | мг  | 50  | 2250  |
| J01CR | Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета- лактамаз  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Амоксициллин + [Клавулановая кислота]  |  | мг  | 1000 + 200  | 7000 + 1400  |
| J01DD | Цефалоспорины 3-го поколения  |  | 0,4  |  |  |  |
|  |  | Цефотаксим  |  | мг  | 2000  | 14000  |
| J01DH | Карбапенемы  |  | 0,4  |  |  |  |
|  |  | Меропенем  |  | мг  | 2000  | 14000  |
| J06BA | Иммуноглобулины, нормальные человеческие  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Иммуноглобулин человека нормальный |  | мл  | 37,5  | 375  |
| L01DB | Антрациклины и родственные соединения |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Митоксантрон  |  | мг  | 20  | 60  |
| M03BX | Другие миорелаксанты центрального действия  |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Баклофен  |  | мг  | 75  | 3375  |
|  |  | Толперизон  |  | мг  | 150  | 6750  |
| N03AE | Производные бензодиазепина  |  | 0,15  |  |  |  |
|  |  | Клоназепам  |  | мг  | 1  | 45  |
| N03AF | Производные карбоксамида  |  | 0,4  |  |  |  |
|  |  | Карбамазепин  |  | мг  | 850  | 38250  |
| N03AG | Производные жирных кислот  |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Вальпроевая кислота |  | мг  | 900  | 40500  |
| N05AD | Производные бутирофенона  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Галоперидол  |  | мг  | 10  | 450  |
| N05BA | Производные бензодиазепина  |  | 0,155  |  |  |  |
|  |  | Диазепам  |  | мг  | 20  | 900  |
|  |  | Лоразепам  |  | мг  | 2  | 90  |
| N05CF | Бензодиазепиноподобныесредства  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Зопиклон  |  | мг  | 7,5  | 337,5  |
| N06BX | Другие психостимуляторы и ноотропные препараты  |  | 0,4  |  |  |  |
|  |  | Пирацетам  |  | мг  | 175  | 7875  |
|  |  | Полипептиды коры головного мозга скота  |  | мг  | 10  | 100  |
| N06DA | Антихолинэстеразные средства  |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Ипидакрин  |  | мг  | 15  | 150  |
| N07AX | Прочие парасимпатомиметики  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Холина альфосцерат  |  | мг  | 1200  | 54000  |
| N07XX | Прочие препараты для лечения заболеваний нервной системы  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Этилметилгидрокси- пиридина сукцинат  |  | мг  | 300  | 4200  |
|  |  | Инозин + Никотинамид + Рибофлавин + Янтарная кислота  |  | мл  | 20  | 100  |
|  |  | Этилметилгидроксипиридина сукцинат  |  | мг  | 300  | 13500  |

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Наименование вида лечебного  питания  |  Усредненный показатель  частоты предоставления  | Количество |
| Вариант диеты с механическим и химическим щажением  | 1  | 45  |

--------------------------------

<\*> Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X 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.

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)).