

**Приказ Министерства здравоохранения РФ от 7 ноября 2012 г. N 652н  
"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи детям при врожденных  
аномалиях нервной системы"**

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 врожденных аномалиях нервной системы согласно [приложению](#).

Министр

В.И. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 15 февраля 2013 г.  
Регистрационный N 27133

**Приложение**  
**к [приказу](#) Министерства здравоохранения РФ**  
**от 7 ноября 2012 г. N 652н**

**Стандарт**  
**специализированной медицинской помощи при врожденных аномалиях нервной системы**

Категория возрастная: дети

Пол: любой

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условие оказания: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 14

Код по [МКБ X\\*\(1\)](#)

Нозологические единицы

[Q01](#)

Энцефалоцеле

[Q01.1](#)

Носолобное энцефалоцеле

[Q03](#)

Врожденная гидроцефалия

[Q03.0](#)

Врожденный порок сильвиева водопровода

[Q03.1](#)

Атрезия отверстий Мажанди и Лушки

[Q03.8](#)

Другая врожденная гидроцефалия

[Q05](#)

Spina bifida [неполное закрытие позвоночного канала]

[Q05.0](#)

Spina bifida в шейном отделе с гидроцефалией

[Q07](#)

Другие врожденные аномалии (пороки развития) спинного

[Q07.0](#)

Синдром Арнольда-Киари

[Q76](#)

Врожденные аномалии (пороки развития) позвоночника и

[Q76.0](#)

Spina bifida occulta

**1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния**

**Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста**

| Код медицинской услуги | Наименование медицинской услуги   | по пр |
|------------------------|---|-------|
| B01.003.001            | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный    | 1     |
| B01.023.001            | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный                  | 1     |
| B01.024.001            | Прием (осмотр, консультация) врача-нейрохирурга первичный               | 1     |
| B01.028.001            | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный         | 0,2   |
| B01.029.001            | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный               | 0,4   |
| B01.031.001            | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный                   | 0,2   |
| B01.032.001            | Прием (осмотр, консультация) врача-неонатолога первичный                | 0,0   |
| B01.035.003            | Прием (осмотр, консультация) врача-психиатра детского первичный         | 0,1   |
| B01.050.001            | Прием (осмотр, консультация) врача-травматолога-ортопеда первичный      | 0,1   |
| B01.053.003            | Прием (осмотр, консультация) врача-детского уролога-андролога первичный | 0,2   |
| B01.058.003            | Прием (осмотр, консультация) врача-детского эндокринолога первичный     | 0,0   |

**Лабораторные методы исследования**

|             |   |     |
|-------------|---|-----|
| A09.05.083  | Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови  | 0,2 |
| A09.23.001  | Цитологическое исследование клеток спинномозговой жидкости  | 0,5 |
| A09.23.003  | Исследование уровня глюкозы в спинномозговой жидкости   | 0,5 |
| A09.23.008  | Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости, подсчет клеток в счетной камере (определение цитоза)                     | 0,5 |
| A12.05.005  | Определение основных групп крови (A, B, 0)  | 1   |
| A12.05.006  | Определение резус-принадлежности  | 1   |
| A12.06.011  | Проведение реакции Вассермана (RW)  | 1   |
| A26.06.036  | Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови  | 1   |
| A26.06.041  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови                                  | 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   |
| A26.06.049  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови | 1   |
| B03.005.004 | Исследование коагуляционного гемостаза  | 0,1 |
| B03.005.006 | Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)  | 0,1 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый  | 1   |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический  | 1   |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий   | 1   |

**Инструментальные методы исследования**

|                |   |     |
|----------------|---|-----|
| A02.03.004     | Осанкометрия  | 0,2 |
| A04.23.001     | Нейросонография   | 1   |
| A04.23.001.001 | Ультразвуковое исследование головного мозга   | 1   |
| A04.28.002.003 | Ультразвуковое исследование мочевого пузыря   | 0,2 |
| A05.02.001.016 | Электродиагностика (определение электровозбудимости (функциональных свойств) периферических двигательных нервов и скелетных мышц) | 0,2 |
| A05.03.002     | Магнитно-резонансная томография позвоночника (один отдел)   | 0,4 |
| A05.03.002.001 | Магнитно-резонансная томография позвоночника с контрастированием (один отдел)   | 0,4 |
| A05.10.006     | Регистрация электрокардиограммы   | 1   |
| A05.23.009     | Магнитно-резонансная томография головного мозга   | 0,6 |

|                |   |     |
|----------------|---|-----|
| A05.23.009.010 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга (один отдел)                     | 0,8 |
| A05.23.009.011 | Магнитно-резонансная томография спинного мозга с контрастированием (один отдел) | 0,8 |
| A05.23.009.014 | Магнитно-резонансная ликворография спинного мозга (один отдел)                  | 0,4 |
| A05.24.001     | Измерение скорости проведения электрического импульса по нерву                  | 0,2 |
| A06.03.002.003 | Спиральная компьютерная томография головы                                       | 0,7 |
| A06.03.002.004 | Компьютерная томография лицевого отдела черепа                                  | 0,2 |
| A06.03.008     | Рентгенография сочленения затылочной кости и первого шейного позвонка           | 0,3 |
| A06.03.009     | Рентгенография зубовидного отростка (второго шейного позвонка)                  | 0,3 |
| A06.03.016     | Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника                        | 0,2 |
| A06.03.020     | Рентгенография позвоночника, вертикальная                                       | 0,4 |
| A06.23.007     | Компьютерно-томографическая вентрикулография                                    | 0,2 |

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

| <b>Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста</b>             |   |     |
|--|---|-----|
| Код медицинской услуги   | Наименование медицинской услуги   | по  |
| V01.003.003  | Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом  | 0,6 |
| V01.024.003  | Ежедневный осмотр врачом-нейрохирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 1   |
| V01.028.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога повторный   | 1   |
| V01.029.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный   | 1   |
| V01.031.002  | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный   | 1   |
| V01.053.004  | Прием (осмотр, консультация) врача-детского уролога-андролога повторный   | 0,4 |
| V01.058.004  | Прием (осмотр, консультация) врача-детского эндокринолога повторный   | 0,2 |
| <b>Наблюдение и уход за пациентом средним и младшим медицинским работником</b> |   |     |
| V03.003.005  | Суточное наблюдение реанимационного пациента  | 0,6 |
| <b>Лабораторные методы исследования</b>  |   |     |
| A08.23.001   | Цитологическое исследование препарата тканей центральной нервной системы и головного мозга                                      | 0,1 |
| A08.23.002   | Гистологическое исследование препарата тканей центральной нервной системы и головного мозга                                     | 0,5 |
| A08.24.001   | Гистологическое исследование препарата тканей периферической нервной системы  | 0,2 |
| A08.30.014   | Гистологическое исследование препарата опухолей, опухолеподобных образований мягких тканей                                      | 0,0 |
| A08.30.017   | Срочное интраоперационное гистологическое исследование  | 0,5 |
| A08.30.018   | Срочное интраоперационное цитологическое исследование   | 0,1 |
| A09.05.023   | Исследование уровня глюкозы в крови   | 0,2 |
| A09.23.001   | Цитологическое исследование клеток спинномозговой жидкости  | 0,5 |
| A09.23.002   | Определение крови в спинномозговой жидкости   | 0,5 |
| A09.23.003   | Исследование уровня глюкозы в спинномозговой жидкости   | 0,5 |
| A09.23.004   | Исследование уровня белка в спинномозговой жидкости   | 0,5 |
| A09.23.005   | Тесты на аномальный белок в спинномозговой жидкости   | 0,5 |
| A09.23.006   | Исследование физических свойств спинномозговой жидкости   | 0,5 |
| A09.23.007   | Исследование концентрации водородных ионов (pH) в спинномозговой  | 0,5 |

|   |   |     |
|---|---|-----|
|   | жидкости  |     |
| A09.23.008  | Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости, подсчет клеток в счетной камере (определение цитоза) | 0,5 |
| A09.23.009  | Исследование уровня натрия в спинномозговой жидкости  | 0,5 |
| A09.23.010  | Исследование уровня калия в спинномозговой жидкости   | 0,5 |
| A09.23.011  | Исследование уровня кальция в спинномозговой жидкости   | 0,5 |
| A09.23.012  | Исследование уровня хлоридов в спинномозговой жидкости  | 0,5 |
| A09.23.013  | Исследование уровня лактата в спинномозговой жидкости   | 0,5 |
| A12.05.039  | Определение времени свертывания плазмы крови, активированного каолином и (или) кефалином                    | 1   |
| V03.016.003   | Общий (клинический) анализ крови развернутый  | 1   |
| V03.016.004   | Анализ крови биохимический общетерапевтический  | 1   |
| V03.016.006   | Анализ мочи общий   | 1   |
| <b>Инструментальные методы исследования</b>   |   |     |
| A04.23.001  | Нейросонография   | 0,1 |
| A05.23.002  | Реоэнцефалография   | 0,1 |
| A05.23.007  | Стабиллометрия  | 0,3 |
| A05.23.009  | Магнитно-резонансная томография головного мозга   | 0,1 |
| A05.23.009.005  | Магнитно-резонансная ликворография головного мозга  | 0,2 |
| A05.23.009.010  | Магнитно-резонансная томография спинного мозга (один отдел)   | 0,4 |
| A05.23.009.014  | Магнитно-резонансная ликворография спинного мозга (один отдел)  | 0,2 |
| A06.03.002.002  | Компьютерная томография головы без контрастирования структур головного мозга                                | 0,5 |
| A06.03.002.003  | Спиральная компьютерная томография головы   | 0,5 |
| A06.23.007  | Компьютерно-томографическая вентрикулография  | 0,1 |
| <b>Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического реаниматологического сопровождения</b> |   |     |
| A16.01.005  | Иссечение поражения кожи  | 0,1 |
| A16.01.008  | Сшивание кожи и подкожной клетчатки   | 1   |
| A16.01.008.001  | Наложение вторичных швов  | 0,1 |
| A16.01.010  | Кожная пластика для закрытия раны   | 0,2 |
| A16.01.010.002  | Пластика раны местными тканями  | 0,2 |
| A16.23.001  | Пункция желудочка головного мозга   | 0,2 |
| A16.23.007  | Вентрикулостомия  | 0,1 |
| A16.23.007.001  | Вентрикулостомия третьего желудочка головного мозга с использованием видеоэндоскопических технологий        | 0,1 |
| A16.23.008  | Наложение анастомоза желудочка в большую цистерну   | 0,1 |
| A16.23.009  | Установка вентрикуло-цистернального дренажа   | 0,1 |
| A16.23.011  | Наложение анастомоза вентрикуло-атриального   | 0,1 |
| A16.23.016  | Декомпрессивная трепанация  | 0,2 |
| A16.23.016  | Декомпрессивная трепанация  | 0,2 |
| A16.23.018  | Пластика твердой мозговой оболочки  | 0,4 |
| A16.23.020  | Реконструктивные операции при врожденных грыжах черепа  | 0,0 |
| A16.23.020.001  | Реконструктивные операции при врожденных грыжах черепа с лобноглазничной реконструкцией                     | 0,0 |
| A16.23.020.002  | Реконструктивные операции при врожденных грыжах черепа с реконструкцией черепноглазничнолицевого комплекса  | 0,0 |
| A16.23.020.003  | Реконструктивные операции при врожденных грыжах черепа с реконструкцией                                     | 0,0 |

|  |   |      |
|--|---|------|
|  | костей носа   |      |
| A16.23.044   | Люмбальный дренаж наружный  | 0,1  |
| A16.23.054   | Вентрикуло-перитонеальное шунтирование  | 0,2  |
| A16.23.054   | Вентрикуло-перитонеальное шунтирование  | 0,2  |
| A16.24.020   | Удаление новообразования спинномозгового нерва  | 0,1  |
| B01.003.004  | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)  | 1    |
| <b>Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации</b> |   |      |
| A15.23.001   | Наложение повязки при операциях на головном мозге   | 1    |
| A17.02.001   | Миоэлектростимуляция  | 0,2  |
| A17.30.019   | Воздействие переменным магнитным полем (ПеМП)   | 0,05 |
| A19.03.002   | Лечебная физкультура при заболеваниях позвоночника  | 0,2  |
| A19.03.002.001   | Индивидуальное занятие лечебной физкультурой при заболеваниях позвоночника  | 0,2  |
| A19.03.002.002   | Групповое занятие лечебной физкультурой при заболеваниях позвоночника   | 0,2  |
| A19.03.002.003   | Механотерапия при заболеваниях позвоночника   | 0,2  |
| A19.03.002.012   | Лечебная физкультура с биологической обратной связью при заболеваниях позвоночника  | 0,2  |
| A19.03.002.023   | Лечебная физкультура с использованием аппаратов и тренажеров при заболеваниях позвоночника                                  | 0,2  |
| A19.03.002.024   | Гидрокинезотерапия при заболеваниях позвоночника  | 0,2  |
| A19.23.001   | Упражнения лечебной физкультурой, направленные на уменьшение спастики   | 0,4  |
| A19.23.002   | Лечебная физкультура при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга   | 1    |
| A19.23.002.012   | Процедуры, направленные на уменьшение спастики  | 0,5  |
| A19.23.002.025   | Лечебная физкультура с использованием аппаратов и тренажеров при заболеваниях центральной нервной системы и головного мозга | 0,5  |
| A19.23.005   | Пособие по восстановлению позо-статических функций  | 0,2  |
| A19.23.006   | Динамическая проприокоррекция   | 0,1  |
| A19.30.004   | Лечебная гимнастика при заболеваниях и травмах центральной нервной системы у детей  | 1    |
| A21.23.001   | Массаж при заболеваниях центральной нервной системы   | 1    |
| A21.23.002   | Рефлексотерапия при заболеваниях центральной нервной системы  | 0,1  |
| A21.23.005   | Нейропсихологическая реабилитация   | 0,1  |

### 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 | Ед изм |
|-------|---|---|---|--------|
| A01AB | Противомикробные препараты и антисептики для местного лечения заболеваний полости рта |   | 1   |        |
|       |   | Хлоргексидин                              |   | мл     |
| A03BA | Алкалоиды белладонны, третичные амины   |   | 0,5   |        |
|       |   | Атропин                                   |   | мг     |

|       |   |                         |      |    |
|-------|---|-------------------------|------|----|
| A06AB | Контактные слабительные средства                                  |                         | 0,4  |    |
|       |   | Бисакодил               |      | мг |
| A07BC | Адсорбирующие кишечные препараты другие                           |                         | 0,25 |    |
|       |   | Повидон                 |      | мл |
| B02AA | Аминокислоты  |                         | 0,5  |    |
|       |   | Аминокапроновая кислота |      | г  |
| B05AA | Кровезаменители и препараты плазмы крови                          |                         | 0,4  |    |
|       |   | Альбумин человека       |      | мл |
| D06AX | Другие антибиотики для наружного применения                       |                         | 0,1  |    |
|       |   | Гентамицин              |      | мг |
| D07AA | Глюкокортикоиды с низкой активностью (группа I)                   |                         | 1    |    |
|       |   | Гидрокортизон           |      | мг |
| D08AF | Производные нитрофурана   |                         | 0,3  |    |
|       |   | Нитрофурал              |      | мг |
| H02AB | Глюкокортикоиды   |                         | 0,5  |    |
|       |   | Дексаметазон            |      | мг |
| J01CA | Пенициллины широкого спектра действия                             |                         | 0,5  |    |
|       |   | Амоксициллин            |      | г  |
| J01DB | Цефалоспорины 1-го поколения                                      |                         | 0,5  |    |
|       |   | Цефазолин               |      | г  |
| J01DD | Цефалоспорины 3-го поколения                                      |                         | 0,5  |    |
|       |   | Цефотаксим              |      | г  |
| J01DH | Карбапенемы   |                         | 0,1  |    |
|       |   | Меропенем               |      | мг |
| J01GB | Другие аминогликозиды   |                         | 0,25 |    |
|       |   | Амикацин                |      | мг |
| J01MA | Фторхинолоны  |                         | 0,25 |    |
|       |   | Ципрофлоксацин          |      | г  |
| J01XA | Антибиотики гликопептидной структуры                              |                         | 0,6  |    |
|       |   | Ванкомицин              |      | мг |
|       |   | Ванкомицин              |      | мг |
| J01XD | Производные имидазола   |                         | 0,1  |    |
|       |   | Метронидазол            |      | мг |
| J02AC | Производные триазола  |                         | 0,01 |    |
|       |   | Флуконазол              |      | мг |
| J05AB | Нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратной транскриптазы |                         | 0,05 |    |
|       |   | Ацикловир               |      | мг |
| M01AB | Производные уксусной кислоты и родственные соединения             |                         | 0,5  |    |
|       |   | Диклофенак              |      | мг |

|       |  |                           |      |    |
|-------|--|---------------------------|------|----|
| M01AE | Производные пропионовой кислоты                |                           | 0,25 |    |
|       |  | Ибупрофен                 |      | мг |
| N01AB | Галогенированные углеводороды                  |                           | 0,1  |    |
|       |  | Галотан                   |      | мл |
| N01AF | Барбитураты                                    |                           | 0,25 |    |
|       |  | Тиопентал натрия          |      | г  |
| N01AX | Другие препараты для общей анестезии           |                           | 0,9  |    |
|       |  | Кетамин                   |      | мг |
|       |  | Пропофол                  |      | мг |
| N01BB | Амиды  |                           | 0,4  |    |
|       |  | Лидокаин                  |      | мг |
| N02AB | Производные фенилпиперидина                    |                           | 0,9  |    |
|       |  | Фентанил                  |      | мл |
| N02AX | Анальгетики со смешанным механизмом действия   |                           | 0,2  |    |
|       |  | Грамадол                  |      | мг |
| N02BA | Салициловая кислота и ее производные           |                           | 0,7  |    |
|       |  | Ацетилсалициловая кислота |      | мг |
| N03AE | Производные бензодиазепина                     |                           | 0,2  |    |
|       |  | Клоназепам                |      | мг |
| N03AF | Производные карбоксиамида                      |                           | 0,6  |    |
|       |  | Карбамазепин              |      | мг |
| N06BX | Другие психостимуляторы и ноотропные препараты |                           | 0,5  |    |
|       |  | Глицин                    |      | мг |

#### 4. Кровь и ее компоненты

| Наименование компонента крови   | Усредненный показатель частоты предоставления | Ед. изм. |
|---|---|----------|
| Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза, карантинизированная | 0,1   | мл       |
| Эритроцитарная взвесь с удаленным лейкоцитарным слоем                     | 0,1   | мл       |

#### 5. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

| Код  | Наименование вида медицинского изделия | по  |
|------|--|-----|
| 6952 | Заплата для твердой мозговой оболочки  | 0,2 |

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

| Наименование вида лечебного питания   | Усредненный по<br>предос |
|---|--------------------------|
| Основная лечебная диета (ОЛД)   | 0,2                      |
| Основной вариант стандартной диеты  | 0,45                     |
| Сухая адаптированная молочная смесь для вскармливания детей с рождения              | 0,2                      |
| Жидкая специальная молочная смесь для вскармливания недоношенных и маловесных детей | 0,05                     |
| Энтеральное питание (ЭП)  | 0,1                      |

---

\*(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)).