# Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 декабря 2012 г. N 1098н

# "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи детям при гриппе 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 гриппе тяжелой степени тяжести согласно приложению.

| Министр | В.И. Скворцова |
| --- | --- |

Зарегистрировано в Минюсте РФ 14 марта 2013 г.

Регистрационный N 27681

**Приложение**

**к** приказу **Министерства здравоохранения РФ**

**от 20 декабря 2012 г. N 1098н**

# **Стандарт**

# **специализированной медицинской помощи детям при гриппе 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): 15

| Код по МКБ XHYPERLINK \l "sub\_1111"\*(1) |  |  |
| --- | --- | --- |
| Нозологические единицы |  |  |
|  | J10 | Грипп, вызванный идентифицированным вирусом гриппа |
|  | J11 | Грипп, вирус не идентифицирован |
|  | J15 | Бактериальная пневмония, не классифицированная в других рубриках |
|  | J16 | Пневмония, вызванная другими инфекционными возбудителями, не классифицированная в других рубриках |
|  | J18 | Пневмония без уточнения возбудителя |

# **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 |
| В01.003.001 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный | 0,9 | 1 |
| В01.014.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-инфекциониста первичный | 1 | 1 |
| В01.015.003 | Прием (осмотр, консультация) врача - детского кардиолога первичный | 0,2 | 1 |
| В01.023.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный | 0,8 | 1 |
| В01.028.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный | 1 | 1 |
| В01.029.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный | 0,1 | 1 |
| В01.031.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный | 1 | 1 |
| В01.051.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога первичный | 0,05 | 1 |
| **Лабораторные методы исследования** | | | |
| Код медицинской услуги | Наименование медицинской услуги | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
| А12.05.005 | Определение основных групп крови (А, В, 0) | 0,05 | 1 |
| А12.05.006 | Определение резус-принадлежности | 0,05 | 1 |
| А12.05.014 | Исследование времени свертывания нестабилизированной крови или рекальцификации плазмы неактивированное | 0,8 | 1 |
| А12.05.015 | Исследование времени кровотечения | 0,8 | 1 |
| А12.05.027 | Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме | 0,8 | 1 |
| А12.05.028 | Определение тромбинового времени в крови | 0,8 | 1 |
| А12.06.007 | Серологические исследования на вирусы респираторных инфекций | 1 | 2 |
| А26.19.001 | Бактериологическое исследование кала на возбудителя дизентерии (Shigella spp.) | 1 | 1 |
| А26.19.002 | Бактериологическое исследование кала на тифо-паратифозные микроорганизмы (Salmonella typhi) | 1 | 1 |
| А26.19.010 | Микроскопическое исследование кала на яйца и личинки гельминтов | 1 | 1 |
| В03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 1 |
| В03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 1 |
| В03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 1 |
| **Инструментальные методы исследования** | | | |
| Код медицинской услуги | Наименование медицинской услуги | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
| А04.10.002 | Эхокардиография | 0,8 | 1 |
| А04.16.001 | Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное) | 0,9 | 1 |
| А04.23.001 | Нейросонография | 0,3 | 1 |
| А05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 1 | 1 |
| А06.08.003 | Рентгенография придаточных пазух нос | 0,5 | 1 |
| А06.09.007 | Рентгенография легких | 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 |
| В01.003.002 | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный | 0,2 | 1 |
| В01.003.003 | Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом | 0,7 | 7 |
| В01.014.003 | Ежедневный осмотр врачом-инфекционистом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 0,7 | 7 |
| В01.014.003 | Ежедневный осмотр врачом-инфекционистом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 0,3 | 14 |
| В01.015.004 | Прием (осмотр, консультация) врача - детского кардиолога повторный | 0,2 | 1 |
| В01.023.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный | 0,1 | 1 |
| В01.028.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога повторный | 0,25 | 1 |
| В01.031.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный | 0,5 | 1 |
| В01.051.002 | Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога повторный | 0,05 | 1 |
| В01.054.001 | Осмотр (консультация) врача-физиотерапевта | 0,8 | 1 |
| **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 |
| В03.003.005 | Суточное наблюдение реанимационного пациента | 0,7 | 7 |
| **Лабораторные методы исследования** | | | |
| Код медицинской услуги | Наименование медицинской услуги | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
| А09.05.012 | Исследование уровня общего глобулина в крови | 0,7 | 2 |
| А09.05.013 | Определение альбумин/глобулинового соотношения в крови | 0,5 | 1 |
| А09.05.014 | Исследование уровня глобулиновых фракций в крови | 0,5 | 1 |
| А09.05.039 | Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови | 0,3 | 1,5 |
| А09.05.041 | Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови | 0,2 | 2 |
| А09.05.048 | Исследование уровня плазминогена в крови | 0,2 | 1 |
| А09.05.051 | Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови | 0,2 | 1 |
| А09.05.177 | Исследование уровня (концентрации) изоферментов креатинкиназы в крови | 0,3 | 1 |
| А09.23.004 | Исследование уровня белка в спинномозговой жидкости | 0,2 | 1 |
| А09.23.008 | Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости, подсчет клеток в счетной камере (определение цитоза) | 0,2 | 1 |
| А09.28.021 | Определение объема мочи | 1 | 1 |
| А12.05.014 | Исследование времени свертывания нестабилизированной крови или рекальцификации плазмы неактвированное | 0,2 | 1 |
| А12.05.015 | Исследование времени кровотечения | 0,2 | 1 |
| А12.05.017 | Исследование агрегации тромбоцитов | 0,2 | 1 |
| А12.05.027 | Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме | 0,2 | 1 |
| А12.05.028 | Определение тромбинового времени в крови | 0,2 | 1 |
| А12.06.016 | Проведение серологической реакции на различные инфекции, вирусы | 1 | 1 |
| A26.05.001 | Бактериологическое исследование крови на стерильность | 0,7 | 1 |
| А26.09.010 | Бактериологическое исследование мокроты на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы | 0,3 | 1 |
| А26.09.011 | Бактериологическое исследование лаважной жидкости на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы | 0,4 | 1 |
| А26.09.029 | Микробиологическое исследование мокроты на грибы | 0,1 | 1 |
| В03.016.003 | Общий (клинический) анализ крови развернутый | 1 | 6 |
| В03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 1 | 2 |
| В03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 5 |
| **Инструментальные методы исследования** | | | |
| Код  медицинской услуги | Наименование медицинской услуги | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
| А04.10.002 | Эхокардиография | 0,1 | 1 |
| А04.16.001 | Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное) | 0,1 | 1 |
| А05.10.006 | Регистрация электрокардиограммы | 0,5 | 1 |
| А06.08.003 | Рентгенография придаточных пазух нос | 0,1 | 1 |
| А06.09.007 | Рентгенография легких | 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 |
| А11.23.001 | Спинномозговая пункция | 0,2 | 1 |
| В01.003.004.001 | Местная анестезия | 0,2 | 1 |
| **Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации** | | | |
| Код  медицинской услуги | Наименование медицинской услуги | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
| А17.30.017 | Воздействие электрическим полем ультравысокой частоты (ЭП УВЧ) | 0,9 | 5 |
| А21.30.005 | Массаж грудной клетки | 0,7 | 5 |
| А22.30.003 | Воздействие коротким ультрафиолетовым излучением (КУФ) | 0,9 | 5 |

# **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 | CCД\*(4) | CКД\*(5) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A03FA | Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Метоклопрамид |  | мг | 15 | 225 |
| А07ВС | Адсорбирующие кишечные препараты другие |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Смектит диоктаэдрический |  | г | 9 | 63 |
| А07ЕА | Кортикостероиды для местного применения |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | Будесонид |  | мг | 0,2 | 3 |
| A11GA | Аскорбиновая кислота (витамин С) |  | 0,7 |  |  |  |
|  |  | Аскорбиновая кислота |  | мг | 750 | 7500 |
| B02AA | Аминокислоты |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Аминокапроновая кислота |  | г | 5000 | 30000 |
| B02BX | Другие системные гемостатики |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Этамзилат |  | мг | 400 | 6000 |
| B05BB | Растворы,  влияющие на водно-электролитный баланс |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Калия хлорид+Кальция хлорид+Магния хлорид+Натрия ацетат+Натрия хлорид |  | мл | 200 | 1000 |
|  |  | Меглюмина натрия сукцинат |  | мл | 500 | 5500 |
|  |  | Натрия хлорида раствор сложный [Калия хлорид+Кальция хлорид+Натрия хлорид] |  | мл | 250 | 1500 |
| B05CX | Другие ирригационные растворы |  | 0,9 |  |  |  |
|  |  | Декстроза |  | мл | 1900 | 28500 |
| В05ХА | Растворы электролитов |  | 1,9 |  |  |  |
|  |  | Калия хлорид |  | мг | 400 | 4000 |
|  |  | Натрия хлорид |  | мл | 200 | 1400 |
| Н02АВ | Глюкокортикоиды |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Дексаметазон |  | мг | 12 | 180 |
|  |  | Преднизолон |  | мг | 40 | 600 |
| J01CR | Комбинации пецициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Амоксициллин+[Клавулановая кислота] |  | мг | 3500 + 500 | 24500 + 3500 |
| J01DD | Цефалоспорины 3-го поколения |  | 0,8 |  |  |  |
|  |  | Цефотаксим |  | мг | 4000 | 28000 |
|  |  | Цефтриаксон |  | мг | 1500 | 10500 |
| J01FA | Макролиды |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Азитромицин |  | мг | 2000 | 20000 |
| J01GB | Другие аминогликозиды |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Амикацин |  | мг | 500 | 3500 |
| J02AC | Производные триазола |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Флуконазол |  | мг | 200 | 1000 |
| J05AH | Ингибиторы нейроаминидазы |  | 0,7 |  |  |  |
|  |  | Осельтамивир |  | мг | 75 | 750 |
| J06BA | Иммуноглобулины нормальные человеческие |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Иммуноглобулин человека нормальный |  | мл | 25 | 75 |
| L03AB | Интерфероны |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Интерферон альфа |  | ME | 500000 | 5000000 |
| М01АВ | Производные уксусной кислоты и родственные соединения |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | Диклофенак |  | мг | 75 | 450 |
| N02BE | Анилиды |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Парацетамол |  | мг | 500 | 2500 |
| N05BA | Производные бензодиазепина |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Диазепам |  | мг | 10 | 50 |
| R01AA | Адреномиметики |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Ксилометазолин |  | мг | 6 | 30 |
| R01AD | Кортикостероиды |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | Беклометазон |  | мг | 0,1 | 1,5 |
| R03AC | Селективные бета2-адреномиметики |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Сальбутамол |  | мг | 0,1 | 1,5 |
|  |  | Формотерол |  | мг | 0,012 | 0,18 |
| R03DX | Прочие средства системного действия для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Фенспирид |  | мг | 120 | 1200 |
| R05CB | Муколитические препараты |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Ацетилцистеин |  | мг | 600 | 4200 |
| R05FB | Другие противокашлевые средства и отхаркивающе средства |  | 0,7 |  |  |  |
|  |  | Амброксол+Натрия глицирризинат+Тимьяна ползучего травы экстракт |  | мл | 40 | 200 |

# **4. Кровь и ее компоненты**

| Наименование компонента крови | Усредненный показатель частоты предоставления | Единицы измерения | ССД\*(4) | СКД\*(5) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Свежезамороженная плазма | 0,04 | мл | 200 | 400 |
| Эритроциты с удаленным лейкотромбоцитарным слоем | 0,01 | мл | 200 | 400 |

# **5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания**

| Наименование вида лечебного питания | Усредненный показатель частоты предоставления | Количество |
| --- | --- | --- |
| Основной вариант стандартной диеты | 1 | 15 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*(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 случае 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)).