Зарегистрировано в Минюсте России 5 февраля 2013 г. N 26826

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**от 9 ноября 2012 г. N 710н**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА**

**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

**ПРИ ЖЕЛУДОЧКОВОЙ ТАХИКАРДИИ**

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 желудочковой тахикардии согласно приложению.

Министр

В.И.СКВОРЦОВА

Приложение

к приказу Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 ноября 2012 г. N 710н

**СТАНДАРТ**

**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

**ПРИ ЖЕЛУДОЧКОВОЙ ТАХИКАРДИИ**

Категория возрастная: взрослые, дети

Пол: любой

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: неотложная

Средние сроки лечения (количество дней): 10

 Код по МКБ X [<\*>](#Par666)

 Нозологические единицы I47.2 Желудочковая тахикардия

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния в течение 3 дней

|  |
| --- |
| Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста  |
| Код медицинской услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты  предоставления [<1>](#Par89) | Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| B01.003.001  | Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом- реаниматологом первичный  | 1  | 1  |
| B01.015.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- кардиолога первичный  | 0,6  | 1  |
| B01.015.003  | Прием (осмотр, консультация) врача - детского кардиолога первичный  | 0,4  | 1  |
| B01.023.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- невролога первичный  | 0,4  | 1  |
| B01.043.001  | Прием (осмотр, консультация) врача - сердечно-сосудистого хирурга первичный  | 1  | 1  |
| B01.058.001  | Прием (осмотр, консультация) врача- эндокринолога первичный  | 0,5  | 1  |
| B01.058.003  | Прием (осмотр, консультация) врача - детского эндокринолога первичный  | 0,25  | 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  |
| A09.05.043  | Исследование уровня креатинкиназы в крови  | 0,5  | 1  |
| A09.05.049  | Исследование уровня факторов свертывания крови  | 1  | 1  |
| A09.05.060  | Исследование уровня общего трийодтиронина (T3) в крови  | 0,05  | 1  |
| A09.05.063  | Исследование уровня свободного тироксина (T4) сыворотки крови  | 0,8  | 1  |
| A09.05.065  | Исследование тиреотропина сыворотки крови  | 0,8  | 1  |
| A09.05.127  | Исследование уровня общего магния в сыворотке крови  | 0,8  | 1  |
| A09.05.193  | Определение уровня тропонина в крови  | 0,3  | 1  |
| A09.30.010  | Определение международного нормализованного отношения (МНО)  | 1  | 1  |
| A12.05.005  | Определение основных групп крови (A, B, 0)  | 1  | 1  |
| A12.05.006  | Определение резус- принадлежности  | 1  | 1  |
| A12.06.011  | Проведение реакции Вассермана (RW)  | 0,8  | 1  |
| A26.06.038  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к антигену вирусного гепатита B (HBeAg Hepatitis B virus) в крови  | 0,8  | 1  |
| A26.06.041  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту C (Hepatitis C virus) в крови  | 0,8  | 1  |
| A26.06.048  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови  | 0,8  | 1  |
| A26.06.049  | Определение антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови  | 0,8  | 1  |
| B03.005.006  | Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)  | 1  | 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  |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования  |
| Код медицинской услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты  предоставления  | Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A04.10.002  | Эхокардиография  | 1  | 1  |
| A04.10.002.001  | Эхокардиография чреспищеводная  | 0,05  | 1  |
| A04.22.001  | Ультразвуковое исследование щитовидной железы и паращитовидных желез  | 0,2  | 1  |
| A05.10.001  | Регистрация электрической активности проводящей системы сердца  | 0,5  | 1  |
| A05.10.006  | Регистрация электрокардиограммы  | 1  | 1  |
| A05.10.006.001  | Поверхностное электрокардиографическое картирование  | 0,5  | 1  |
| A05.10.006.002  | Внутрисердечное электрофизиологическое исследование  | 0,5  | 1  |
| A05.10.008.001  | Холтеровское мониторирование сердечного ритма (ХМ-ЭКГ)  | 1  | 1  |
| A05.10.009  | Магнитно-резонансная томография сердца  | 0,1  | 1  |
| A06.09.007  | Рентгенография легких  | 1  | 1  |
| A06.10.006  | Коронарография  | 0,5  | 1  |
| A06.30.002.002  | Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм  | 0,4  | 1  |
| A12.12.004  | Суточное мониторирование артериального давления  | 0,5  | 1  |

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением в течение указанной продолжительности лечения

|  |
| --- |
| Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста  |
| Код медицинской услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты  предоставления  | Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| B01.003.003  | Суточное наблюдение врачом-анестезиологом- реаниматологом  | 1  | 1  |
| B01.015.005  | Ежедневный осмотр врачом - детским кардиологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара  | 0,4  | 1  |
| B01.015.006  | Ежедневный осмотр врачом- кардиологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара  | 0,6  | 10  |
| B01.023.002  | Прием (осмотр, консультация) врача- невролога повторный  | 0,2  | 3  |
| B01.043.002  | Прием (осмотр, консультация) врача - сердечно-сосудистого хирурга повторный  | 1  | 3  |
| B01.058.002  | Прием (осмотр, консультация) врача- эндокринолога повторный  | 0,5  | 1  |
| B01.058.004  | Прием (осмотр, консультация) врача - детского эндокринолога повторный  | 0,25  | 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  |
| B03.003.005  | Суточное наблюдение реанимационного пациента  | 1  | 1  |

|  |
| --- |
| Лабораторные методы исследования  |
| Код медицинской услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты  предоставления  | Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| B03.005.006  | Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)  | 1  | 3  |
| B03.016.003  | Общий (клинический) анализ крови развернутый  | 1  | 2  |
| B03.016.004  | Анализ крови биохимический общетерапевтический  | 1  | 3  |
| B03.016.006  | Анализ мочи общий  | 1  | 2  |

|  |
| --- |
| Инструментальные методы исследования  |
| Код медицинской услуги  |  Наименование медицинской  услуги  |  Усредненный  показатель  частоты  предоставления  | Усредненный  показатель  кратности  применения  |
| A04.10.002  | Эхокардиография  | 1  | 1  |
| A05.10.006  | Регистрация электрокардиограммы  | 1  | 1  |
| A05.10.007  | Мониторирование электрокардиографических данных  | 1  | 2  |
| A05.10.008.001  | Холтеровское мониторирование сердечного ритма (ХМ-ЭКГ)  | 1  | 2  |
| A06.09.007  | Рентгенография легких  | 0,5  | 2  |
| A06.10.002  | Рентгенография сердца в трех проекциях  | 0,3  | 1  |
| A06.10.006  | Коронарография  | 0,5  | 1  |
| A06.10.008  | Вентрикулография сердца  | 0,5  | 1  |
| A12.10.001  | Электрокардиография с физическими упражнениями  | 0,01  | 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  |
| A16.10.014  | Имплантация кардиостимулятора  | 0,5  | 1  |
| A16.10.014.001  | Имплантация кардиовертера дефибриллятора  | 0,4  | 1  |
| A16.10.015  | Удаление или замена имплантированного кардиостимулятора  | 0,1  | 1  |
| A16.10.019  | Деструкция проводящих путей и аритмогенных зон сердца  | 0,3  | 1  |
| A17.10.001  | Электроимпульсная терапия при патологии сердца и перикарда  | 0,01  | 1  |
| A17.10.002  | Электрокардиостимуляция  | 1  | 1  |
| B01.003.004  | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)  | 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 [<\*\*>](#Par667) |  Усредненный  показатель  частоты предоставления  |  Единицы измерения  |  ССД [<\*\*\*>](#Par668) |  СКД [<\*\*\*\*>](#Par669) |
| A01AB  | Препараты, применяемые в стоматологии  |  | 0,6  |  |  |  |
|  |  | Хлоргексидин  |  | мл  | 1000  | 1000  |
| A02BC  | Препараты для леченияязвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагальной рефлюксной болезни  |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Омепразол  |  | мг  | 20  | 200  |
| A03AD  | Препараты для леченияфункциональных нарушений кишечника  |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Дротаверин  |  | мг  | 160  | 1600  |
| A03BA  | Алкалоиды белладонны,третичные амины  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Атропин  |  | мг  | 1  | 1  |
| A03FA  | Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта  |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Метоклопрамид  |  | мг  | 30  | 150  |
| A06AD  | Слабительные средства |  | 0,8  |  |  |  |
|  |  | Магния сульфат  |  | мг  | 160  | 1600  |
| A12AA  | Препараты кальция  |  | 0,6  |  |  |  |
|  |  | Кальция глюконат  |  | мг  | 2000  | 10000  |
| A12BA  | Препараты калия  |  | 0,6  |  |  |  |
|  |  | Калия хлорид  |  | мг  | 5  | 50  |
| A12CX  | Другие минеральные вещества  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Калия и магния аспарагинат  |  | мл  | 40  | 400  |
| B01AA  | Антитромботические средства  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Варфарин  |  | мг  | 7,5  | 90  |
| B01AB  | Группа гепарина  |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Гепарин натрия  |  | ЕД  | 28000  | 140000  |
|  |  | Эноксапарин натрия  |  | ЕД  | 160  | 1120  |
| B01AC  | Антитромботические средства  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Ацетилсалициловая кислота  |  | мг  | 150  | 3000  |
| B02AA  | Антифибринолитическиесредства  |  | 0,6  |  |  |  |
|  |  | Аминокапроновая кислота  |  | мг  | 20000  | 100000  |
| B02AB  | Антифибринолитическиесредства  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Апротинин  |  | КИЕ  | 50000  | 2000000 |
| B02BC  | Витамин K и другие гемостатические средства  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Эпинефрин  |  | мг  | 0,004  | 0,02  |
| B02BX  | Другие системные гемостатики  |  | 0,6  |  |  |  |
|  |  | Этамзилат  |  | мг  | 2000  | 10000  |
| B05CB  | Ирригационные растворы  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Натрия гидрокарбонат |  | мг  | 3000  | 15000  |
|  |  | Натрия хлорид  |  | мл  | 1000  | 5000  |
| C01BB  | Антиаритмические препараты, класс IB  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Лидокаин  |  | мг  | 1000  | 30000  |
| C01BD  | Антиаритмические препараты, класс III  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Амиодарон  |  | мг  | 400  | 8000  |
| C01BG  | Другие антиаритмические препараты класса I  |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Лаппаконитина гидробромид  |  | мг  | 100  | 2000  |
| C01CA  | Адренергические и дофаминергические средства  |  |  |  |  |  |
|  |  | Допамин  | 0,4  | мг  | 200  | 1200  |
|  |  | Добутамин  | 0,5  | мг  | 250  | 500  |
| C05AD  | Препараты для местного лечения геморроя и анальных трещин  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Прокаин  |  | мг  | 1  | 50  |
| C07AA  | Неселективные бета- адреноблокаторы  |  |  |  |  |  |
|  |  | Пропранолол  | 0,05  | мг  | 120  | 2400  |
|  |  | Соталол  | 0,3  | мг  | 320  | 6400  |
| C07AB  | Селективные бета- адреноблокаторы  |  |  |  |  |  |
|  |  | Атенолол  | 0,2  | мг  | 100  | 2000  |
|  |  | Бисопролол  | 0,2  | мг  | 10  | 100  |
|  |  | Метопролол  | 0,3  | мг  | 150  | 1500  |
| C08CA  | Селективные блокаторыкальциевых каналов с преимущественным действием на сосуды  |  |  |  |  |  |
|  |  | Амлодипин  | 0,4  | мг  | 5  | 100  |
|  |  | Нифедипин  | 0,150  | мг  | 40  | 800  |
| C08DA  | Производные фенилалкиламина  |  | 0,1  |  |  |  |
|  |  | Верапамил  |  | мг  | 80  | 600  |
| D07AA  | Кортикостероиды  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Преднизолон  |  | мг  | 120  | 1600  |
| D07AC  | Кортикостероиды  |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Бетаметазон  |  | мг  | 80  | 400  |
| D08AX  | Другие антисептики и дезинфицирующие средства  |  |  |  |  |  |
|  |  | Калия перманганат  | 0,167  | мл  | 50  | 50  |
|  |  | Этанол  | 0,833  | мл  | 50  | 200  |
| H02AB  | Глюкокортикоиды  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Дексаметазон  |  | мг  | 120  | 600  |
| J01DD  | Цефалоспорины 3-го поколения  |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Цефтриаксон  |  | мг  | 2000  | 12000  |
|  |  | Цефтазидим  |  | мг  | 4000  | 28000  |
|  |  | Цефотаксим  |  | мг  | 4000  | 28000  |
| J01DE  | Цефалоспорины 4-го поколения  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Цефепим  |  | мг  | 2000  | 14000  |
| J01FA  | Макролиды  |  | 0,3  |  |  |  |
|  |  | Азитромицин  |  | мг  | 500  | 1500  |
| M01AB  | Производные уксусной кислоты и родственныесоединения  |  |  |  |  |  |
|  |  | Диклофенак  | 0,5  | мг  | 75  | 225  |
|  |  | Кеторолак  | 0,3  | мл  | 6  | 18  |
| M01AE  | Производные пропионовой кислоты  |  | 0,01  |  |  |  |
|  |  | Кетопрофен  |  | мг  | 30  | 90  |
| M03AC  | Миорелаксанты периферического действия  |  | 0,5  |  |  |  |
|  |  | Пипекурония бромид  |  | мг  | 4  | 12  |
| N01AH  | Опиоидные анальгетики |  |  |  |  |  |
|  |  | Тримеперидин  | 0,333  | мл  | 40  | 40  |
|  |  | Фентанил  | 0,667  | мг  | 0,075  | 0,4  |
| N01AX  | Другие препараты для общей анестезии  |  |  |  |  |  |
|  |  | Натрия оксибутират  | 0,063  | мл  | 30  | 30  |
|  |  | Кетамин  | 0,313  | мг  | 75  | 300  |
|  |  | Дроперидол  | 0,313  | мг  | 5  | 15  |
|  |  | Пропофол  | 0,313  | мг  | 200  | 1200  |
| N05AD  | Антипсихотические средства  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Дроперидол  |  | мг  | 5  | 15  |
| N05BA  | Производные бензодиазепина  |  | 0,2  |  |  |  |
|  |  | Диазепам  |  | мг  | 10  | 30  |
| N05CD  | Снотворные и седативные средства  |  | 1  |  |  |  |
|  |  | Мидазолам  |  | мг  | 10  | 100  |
| V03AB  | Антидоты  |  |  |  |  |  |
|  |  | Налоксон  | 1  | мг  | 20  | 20  |

4. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  Код  |  Наименование вида  медицинского изделия  |  Усредненный показатель  частоты предоставления  |  Среднее  количество  |
| 1707  | Электрокардиостимулятор (кардиостимулятор) имплантируемый  | 0,6  | 1  |
| 1789  | Кардиовертер-дефибрилятор имплантируемый  | 0,4  | 1  |
| 6411  | Электроды для электрокардистимуляторов  | 1  | 1  |

5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Наименование вида лечебного питания  |  Усредненный  показатель частоты  предоставления  |  Количество  |
| Основной вариант стандартной диеты  | 1  | 10  |

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

<\*> 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. 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)).