

## 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\***

**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 <sup>1</sup>	Усредненный показатель кратности применения
V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1

<sup>1</sup> 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

V01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,6	1
V01.015.003	Прием (осмотр, консультация) врача-детского кардиолога первичный	0,4	1
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,4	1
V01.043.001	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга первичный	1	1
V01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,5	1
V01.058.003	Прием (осмотр, консультация) врача-детского эндокринолога первичный	0,25	1

### 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 (Т3) в крови	0,05	1
A09.05.063	Исследование уровня свободного тироксина (Т4) 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 (А, В, 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 М, G (IgM, IgG) к антигену вирусного гепатита В (HBeAg Hepatitis B virus) в крови	0,8	1
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,8	1

A26.06.048	Определение антител классов М, 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 М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,8	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
<b>Инструментальные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.10.002.001	Эхокардиография чрезпищеводная	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	0,4	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

<b>Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	1	1
V01.015.005	Ежедневный осмотр врачом-детским кардиологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,4	1
V01.015.006	Ежедневный осмотр врачом-кардиологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,6	10
V01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача- невролога повторный	0,2	3
V01.043.002	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга повторный	1	3
V01.058.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога повторный	0,5	1
V01.058.004	Прием (осмотр, консультация) врача-детского эндокринолога повторный	0,25	2
<b>Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным образованием</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
V03.003.005	Суточное наблюдение реанимационного пациента	1	1

<b>Лабораторные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	3
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	2
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	3
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	2
<b>Инструментальные методы исследования</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
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
<b>Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A16.10.014	Имплантиция 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**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A01AB	Препараты, применяемые в стоматологии		0,6			
		Хлоргексидин		мл	1000	1000
A02BC	Препараты для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки и гастроэзофагальной рефлюксной болезни		0,3			
		Омепразол		мг	20	200
A03AD	Препараты для лечения функциональных нарушений кишечника		0,3			
		Дротаверин		мг	160	1600

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
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

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
V02AA	Антифибринолитические средства		0,6			
		Аминокапроновая кислота		мг	20000	100000
V02AB	Антифибринолитические средства		1			
		Апротинин		КИЕ	50000	2000000
V02BC	Витамин К и другие гемостатические средства		0,1			
		Эпинефрин		мг	0,004	0,02
V02BX	Другие системные гемостатики		0,6			
		Этамзилат		мг	2000	10000
V05CB	Ирригационные растворы		0,5			
		Натрия гидрокарбонат		мг	3000	15000
		Натрия хлорид		мл	1000	5000
C01BB	Антиаритмические препараты, класс IV		1			
		Лидокаин		мг	1000	3000
C01BD	Антиаритмические препараты, класс III		1			
		Амиодарон		мг	400	8000
C01BG	Другие антиаритмические препараты класса I		0,3			
		Лаптаконитина гидробромид		мг	100	2000



Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
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 блокаторы кальциевых каналов с преимущественным действием на сосуды					
		Амлодипин	0,4	мг	5	100
		Нифедипин	0,150	мг	40	800

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
C08DA	Производные фенилалкиламина		0,1			
		Верапамил		мг	80	1600
D07AA	Кортикостероиды		0,5			
		Преднизолон		мг	120	600
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

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения					
		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

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
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. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446)).