



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(Минздрав России)

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 27060

от " 13 " февраля 20 13

П Р И К А З

№ 16564

29 декабря 2012 г.

Москва

**Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при врожденных аномалиях (пороках развития) сердечной перегородки**

В соответствии со статьей 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) п р и к а з ы в а ю:

Утвердить стандарт специализированной медицинской помощи при врожденных аномалиях (пороках развития) сердечной перегородки согласно приложению.

Министр

В.И. Скворцова

КОПИЯ ВЕРНА

Начальник Общего отдела

29 декабря 2012 г.

Ю.В. Кулешова



Приложение  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 29 декабря 2012 № 1656н

**Стандарт специализированной медицинской помощи при врожденных anomalies ( пороках развития) сердечной перегородки**

**Категория возрастная:** взрослые, дети

**Пол:** любой

**Фаза:** любая

**Стадия:** любая

**Осложнения:** вне зависимости от осложнений

**Вид медицинской помощи:** специализированная медицинская помощь

**Условия оказания медицинской помощи:** стационарно

**Форма оказания медицинской помощи:** плановая

**Средние сроки лечения (количество дней):** 10

**Код по МКБ X\***

**Нозологические единицы**

Q21.0 Дефект межжелудочковой перегородки  
Q21.1 Дефект предсердной перегородки  
Q21.2 Дефект предсердно-желудочковой перегородки  
Q21.4 Дефект перегородки между аортой и легочной артерией

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

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

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>1</sup>	Усредненный показатель кратности применения
B01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1
B01.015.003	Прием (осмотр, консультация) врача-детского кардиолога первичный	1	1
B01.043.001	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга первичный	1	1
B01.059.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндоскописта первичный	0,3	1

#### Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.049	Исследование уровня факторов свертывания в крови	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)	1	1
A12.06.019	Исследование ревматоидных факторов в крови	0,3	1
A26.05.021	Молекулярно-биологическое исследование плазмы крови на концентрацию РНК вируса иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV-1)	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

A26.06.035	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBeAg Hepatitis B virus) в крови	1	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
<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>
A04.10.001	Фонокардиография	1	1
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.10.002.001	Эхокардиография чрезпищеводная	0,1	1
A04.10.002.002	Эхокардиография трехмерная	0,3	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.008.001	Холтеровское мониторирование сердечного ритма (ХМ-ЭКГ)	0,6	1
A06.09.007	Рентгенография легких	1	1
A06.10.003	Рентгенография сердца с контрастированием пищевода	1	1
A06.10.006	Коронарография	0,3	1
A06.10.008	Вентрикулография сердца	1	1
A06.10.009	Компьютерная томография сердца	0,5	1

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

<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>

V01.003.002	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный	1	1	
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	1	8	
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача- невролога первичный	0,4	1	
V01.043.002	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга повторный	1	3	
V01.059.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндоскописта повторный	0,2	1	
<b>Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным образованием</b>				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения	
V03.003.005	Суточное наблюдение реанимационного пациента	1	1	
<b>Лабораторные методы исследования</b>				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения	
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови	1	3	
A09.05.041	Исследование уровня аспаргат-трансаминазы в крови	1	3	
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	3	
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	3	
A09.05.049	Исследование уровня факторов свертывания в крови	1	3	
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	2	
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	3	

В03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	3
В03.016.006	Анализ мочи общий	1	3
<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	4
A04.10.002.001	Эхокардиография чрезпищеводная	0,05	1
A04.10.002.002	Эхокардиография трехмерная	0,5	2
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	3
A05.10.007	Мониторирование электрокардиографических данных	1	3
A05.10.008	Холтеровское мониторирование артериального давления	0,4	1
A06.09.002	Рентгенография мягких тканей грудной стенки	0,01	1
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,4	2
A06.09.007	Рентгенография легких	1	4
A06.10.008	Вентрикулография сердца	0,2	1
A12.12.004	Суточное мониторирование артериального давления	1	3
<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>
A11.09.004	Открытая биопсия легкого	0,2	1
A16.10.003	Замещение сердечного клапана	0,1	1
A16.10.004	Пластика клапанов сердца	0,1	1
A16.10.024	Закрывание дефекта перегородки сердца	1	2

A16.10.027	Иссечение стеноза легочной артерии	0,8	1
A16.10.032.004	Транслюминальная баллонная ангиопластика легочной артерии	0,3	1
A16.10.034	Реконструкция желудочков сердца	0,3	1
A16.10.035	Эндоваскулярное закрытие дефекта перегородки сердца	0,2	1
A16.12.014	Перевязка сосуда	0,4	1
A16.12.028	Установка стента в сосуд	0,3	1
A16.12.042	Баллонная вальвулопластика	0,5	1
A16.12.043	Суживание легочной артерии	0,3	1
A16.12.044	Иссечение стеноза аорты	0,3	1
A16.12.045	Создание анастомоза между аортой и легочной артерией	0,4	1
A16.12.046	Создание анастомоза между подключичной артерией и легочной артерией	0,4	1
A16.12.051	Эндоваскулярная эмболизация сосудов	0,3	2
B01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	0,8	1
<b>Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации</b>			
<b>Код медицинской услуги</b>	<b>Наименование медицинской услуги</b>	<b>Усредненный показатель частоты предоставления</b>	<b>Усредненный показатель кратности применения</b>
A19.10.001	Лечебная физкультура при заболеваниях сердца и перикарда	1	10
A21.10.002	Массаж при заболеваниях сердца и перикарда	1	10
A21.10.004	Рефлексотерапия при заболеваниях сердца и перикарда	1	10

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A02BA	Блокаторы H2-гистаминовых рецепторов	Ранитидин	0,3	мг	300	3000
A02BC	Ингибиторы протонного насоса	Эзомепразол	0,3	мг	40	400
A03AA	Синтетические антихолинергические средства, эфиры третичной аминогруппой	Плагифиллин	1	мг	2	20
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины	Атропин	0,3	мг	1	10
A11DA	Витамин B1	Метоклопрамид	0,5	мг	60	600



Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A11GA	Аскорбиновая кислота (витамин С)	Тиамин	0,5	мл	1	10
A11HA	Другие витаминные препараты	Аскорбиновая кислота	0,5	г	1	10
A12AA	Препараты кальция	Пиридоксин	0,6	мл	200	2000
A12CX	Другие минеральные вещества	Кальция глюконат	1	мг	1500	15000
B01AA	Антагонисты витамина К	Каля и магна аспагагинат	0,1	мг	40	400
B01AB	Группа гепарина	Варфарин	0,6	мг	7,5	75
B01AC	Антиагреганты	Гепарин натрия		МЕ	40000	400000
		Эноксапарин натрия		МЕ	4000	40000
		Ацетилсалициловая кислота	1	г	3	30
		Илопрост		мг	100	1000
		Клопидогрел		мг	75	750
		Ацетилсалициловая кислота+Клопидогрел		мг	150	1500

Код	Анатомо- терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Едини цы изме рения	ССД***	СКД****
B02AA	Аминокислоты		0,6			
B02AB	Ингибиторы протеиназ плазмы	Аминокапроновая кислота	0,6	г	30	300
B02BX	Другие системные гемостатики	Апротинин	0,6	КИЕ	50000	500000
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови	Этамзилат	0,6	г	2	20
B05XA	Растворы электролитов	Альбумин человека	2,4	г	100	1000
		Натрия гидрокарбонат		г	3	30
		Натрия хлорид		г	10	100
		Магния сульфат		г	25	250
		Калия хлорид		мг	5	50
C01AA	Гликозиды наперстянки		0,5			
C01BD	Антиаритмические препараты, класс III	Дигоксин	0,25	мг	0,25	2,5
		Амиодарон		мг	1200	12000

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
C01BG	Другие антиаритмические препараты класса I		0,05			
		Лапаконитина гидробромид		мг	300	3000
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства		1			
		Добутамин		мг	250	2500
		Допамин		мг	200	2000
		Эпинефрин		мл	0,5	5
C01CX	Другие кардиотонические средства		0,3			
		Левосимендан		мг	12,5	125
C01DA	Органические нитраты		0,6			
		Изосорбида динитрат		мг	120	1200
		Изосорбида моонитрат		мг	120	1200
		Нитроглицерин		мг	5	50
C01EX	Прочие комбинированные препараты для лечения заболеваний сердца		1			
		Глицин+Глутаминовая кислота+Цистин		мг	600	6000

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
S02KX	Другие антигипертензивные средства		0,6			
		Бозентан		мг	500	5000
		Силденафил		мг	100	1000
S03CA	Сульфонамиды		1			
		Фуросемид	0,5	мг	120	1200
S03DA	Антагонисты альдостерона					
		Спиронолактон		мг	200	2000
S07AA	Неселективные бета-адреноблокаторы		0,3			
		Пропранолол		мг	320	3200
		Соталол		мг	320	3200
S07AB	Селективные бета-адреноблокаторы		0,8			
		Атенолол		мг	100	1000
		Бисопролол		мг	20	200
		Метопролол		мг	200	2000
S07AG	Альфа- и бета-адреноблокаторы		0,1			
		Карведилол		мг	50	500
S08CA	Производные дигидропиридина		0,7			

Код	Анатомо-терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Левамлодипин		мг	5	50
		Нифедипин		мг	40	400
C08DA	Производные фенилалкиламина		0,15			
		Верапамил		мг	480	4800
C09AA	Ингибиторы АПФ		0,6			
		Каптоприл		мг	150	1500
		Лизиноприл		мг	40	400
		Периндоприл		мг	8	80
		Эналаприл		мг	40	400
C10AA	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы		0,75			
		Аторвастатин		мг	80	800
		Симвастатин		мг	80	800
D08AC	Бигуниды и амидины		0,6			
		Хлоргексидин		г	1000	10000
D08AX	Другие антисептики и дезинфицирующие средства		1			
		Этанол		г	500	5000
H02AB	Глюкокортикоиды		1			
		Преднизолон		мг	50	500
		Дексаметазон		мг	24	240

Код	Анатомо- терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Едини цы измере ния	ССД***	СКД****
J01DB	Цефалоспорины 1-го поколения		0,5			
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения	Цефалексин	0,6	г	4	40
J01DH	Карбапенемы	Цефотаксим Цефтазидим	0,5	г г	4 1	40 7
J01FA	Макролиды	Меропенем	0,3	г	4	40
J01GB	Другие аминогликозиды	Азитромицин	0,3	мг	500	5000
J01MA	Фторхинолоны	Амикацин	0,3	г	1,5	15
J01XA	Антибиотики гликопептидной структуры	Ципрофлоксацин	0,3	мг	1000	10000
J01XD	Производные имидазола	Ванкомицин	0,5	мг	2000	20000
J02AA	Антибиотики	Метронидазол Нистагин	0,5	мг Е	400 4000000	4000 40000000

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J02AC	Производные триазола	Амфотерицин В	0,5	МГ	49	490
M01AE	Производные пропионовой кислоты	Флуконазол	0,3	МГ	400	4000
M02AA	Нестероидные противовоспалительные препараты для местного применения	Кетопрофен	0,3	МГ	30	300
M03AB	Производные холина	Диклофенак	1	МГ	75	750
M03AC	Другие четвертичные аммониевые соединения	Суксаметония йодид Суксаметония хлорид	0,7	МГ МГ	150 150	150 150
N01AB	Галогенированные углеводороды	Пипекурония бромид	0,3	МГ	8	80
		Галотан		Г	50	50

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N01AF	Барбитураты		1			
		Тиопентал натрия		мг	500	500
		Гексобарбитал		мг	500	5000
N01AH	Опиоидные анальгетики		1			
		Тримеперидин		мг	160	160
		Фентанил		мг	0,5	0,5
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		1			
		Кетамин		мг	400	400
		Натрия оксибутират		мг	10	10
		Пропрофол		мг	800	800
N01BB	Амиды		1			
		Лидокаин		мг	2000	20000
N02AA	Алкалоиды опиоиды		0,05			
		Морфин		мг	50	50
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,5			
		Трамадол		мг	50	50
N02BE	Анилиды		0,3			
		Дрогаверин+Парацетамол		мг	160	1600



Код	Анатомо-терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N03AA	Барбитураты и их производные		1			
		Бензобарбитал		мг	800	8000
		Фенобарбитал		мг	0,1	1
N06BX	Другие психостимуляторы и ноотропные препараты		0,5			
		Пирацетам		мг	4800	48000
R06AA	Эфиры алкиламинов		0,5			
		Дифенгидрамин		мг	200	2000
R06AC	Замещенные этилендиамины		0,5			
		Хлоропирамин		мг	80	800
V03AB	Антидоты		1			
		Налоксон		мг	20	20
		Протамина сульфат		мг	50	250

## 4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
Эритроцитарная взвесь размороженная и отмытая	1	мл	200	200

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

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,6	9
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,2	9
Вариант диеты с повышенным количеством белка (высокобелковая диета)	0,2	9

\* - 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-терапевтической 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 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 28.11.2011, № 48, ст. 6724; 25.06.2012, № 26, ст. 3442)).