

Приложение

к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации

от _____ № _____

Стандарт специализированной медицинской помощи при врожденном стенозе аортального клапана

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

Q2 Врожденный стеноз аортального клапана
3.0

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинско й услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления[1]	Усредненны й 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 медицинско й услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставлени я	Усредненны й показатель кратности применения
A09.05.049	Исследование уровня факторов свертывания в крови	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)	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
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

Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.001	Фонокардиография	1	1
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.10.002.001	Эхокардиография чрезпищеводная	0,4	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)	0,3	1

A06.09.007	Рентгенография легких	1	1
A06.10.003	Рентгенография сердца с контрастированием пищевода	1	1
A06.10.006	Коронарография	0,5	1
A06.10.008	Вентрикулография сердца	0,7	1
A06.10.009	Компьютерная томография сердца	0,5	1
B01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	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
B01.003.002	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный	1	1
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	1	8
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,4	1
B01.043.002	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга повторный	1	3

B01.059.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндоскописта повторный	0,2	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
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
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови	1	3
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-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
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	3
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	5

B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	5
B03.016.006	Анализ мочи общий	1	5

Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставлени я	Усредненны й показатель кратности применения
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

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
A16.10.003	Замещение сердечного клапана	1	1
A16.10.003.021	Операция по Россу (Ross) с реимплантацией коронарных артерий в условиях искусственного кровообращения	0,6	1
A16.10.003.022	Иссечение подаортальной фиброзной мембраны в условиях искусственного кровообращения	0,5	1
A16.10.003.024	Миеэтомия по Морроу (Morrow) в условиях искусственного кровообращения	0,2	1
A16.10.003.025	Операция Коно (Коно) в условиях искусственного кровообращения	0,2	1
A16.10.003.026	Операция по Маножияну-Шейболду-Эптингу (Manouguian-Seybold-Epting) в условиях искусственного кровообращения	0,4	1
A16.10.003.027	Операция Никса (Nicks) в условиях искусственного кровообращения	0,2	1
A16.10.004	Пластика клапанов сердца	0,5	2
A16.10.022	Удаление новообразования сердца	0,5	2
A16.12.042	Балонная вальвулопластика	0,3	1
A16.12.044	Иссечение стеноза аорты	0,3	1

B01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
-------------	--	---	---

Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
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-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД** *	СКД*** *
A02B A	Блокаторы H2-гистаминовых рецепторов		0,3			
		Ранитидин		мг	300	3000
A02B C	Ингибиторы протонного насоса		0,3			
		Эзомепразол		мг	40	400
A03A A	Синтетические антихолинергиче		0,3			

	ские средства, эферы с третичной аминогруппой					
		Платифиллин		мг	15	150
A03B A	Алкалоиды белладонны, третичные амины		1			
		Атропин		мг	5	50
A03F A	Стимуляторы моторики желудочно- кишечного тракта		0,3			
		Метоклопрамид		мг	30	300
A11D A	Витамин B1		0,5			
		Тиамин		мл	1	10
A11 GA	Аскорбиновая кислота (витамин C)		0,5			
		Аскорбиновая кислота		г	1	10
A11H A	Другие витаминные препараты		0,5			
		Пиридоксин		мл	50	500
A12A A	Препараты кальция		0,6			
		Кальция глюконат		мг	1500	15000
A12C X	Другие минеральные вещества		1			
		Калия и магния аспарагинат		г	1	10

B01A A	Антагонисты витамина К		0,1			
		Варфарин		мг	7,5	75
B01A B	Группа гепарина		0,6			
		Гепарин натрия		МЕ	2000 0	20000 0
		Эноксапарин натрия		МЕ	2000	20000
B01A C	Антиагреганты		1			
		Ацетилсалицилов ая кислота		г	3	30
		Илопрост		мг	140	1400
		Клопидогрел		мг	75	750
		Ацетилсалицилов ая кислота+Клопидог рел		мг	175	1750
B02A A	Аминокислоты		0,6			
		Аминокапроновая кислота		г	30	300
B02A B	Ингибиторы протеиназ плазмы		0,6			
		Апротинин		Е	5000 00	50000 00
B02B X	Другие системные гемостатики		0,6			
		Этамзилат		г	0,75	7,5
B05A A	Кровезаменител и и препараты плазмы крови		0,6			

		Альбумин человека		г	100	1000
B05X A	Растворы электролитов		2,4			
		Натрия гидрокарбонат		г	3	30
		Натрия хлорид		г	3	30
		Магния сульфат		г	25	250
		Калия хлорид		мг	40	400
C01A A	Гликозиды наперстянки		0,5			
		Дигоксин		мг	0,25	2,5
C01B D	Антиаритмически е препараты, класс III		0,25			
		Амиодарон		мг	1200	1200
C01B G	Другие антиаритмически е препараты класса I		0,05			
		Лаптаконитина гидробромид		мг	300	3000
C01 CA	Адренергические и дофаминергичес кие средства		1			
		Добутамин		мг	250	2500
		Допамин		мг	200	2000
		Эпинефрин		мл	0,5	5
C01 CX	Другие кардиотонически е средства		0,3			
		Левосимендан		мг	2,5	25
C01	Органические		0,6			

DA	нитраты					
		Изосорбида динитрат		мг	100	1000
		Изосорбида моонитрат		мг	50	500
		Нитроглицерин		мг	0,5	5
C01E X	Прочие комбинированные препараты для лечения заболеваний сердца		1			
		Глицин+Глутаминовая кислота+Цистин		мг	630	6300
C02K X	Другие антигипертензивные средства		0,4			
		Бозентан		мг	500	5000
		Силденафил		мг	100	1000
C03 CA	Сульфонамиды		1			
		Фуросемид		мг	160	1600
C03 DA	Антагонисты альдостерона		0,5			
		Спиронолактон		мг	200	2000
C07A A	Неселективные бета-адреноблокаторы		0,3			
		Пропранолол		мг	320	3200
		Соталол		мг	320	3200
C07A B	Селективные бета-адреноблокаторы		0,8			

		Атенолол		мг	100	1000
		Бисопролол		мг	20	200
		Метопролол		мг	200	2000
C07A G	Альфа- и бета-адреноблокаторы		0,1			
		Карведилол		мг	50	500
C08 CA	Производные дигидропиридина		0,7			
		Левамлодипин		мг	5	50
		Нифедипин		мг	40	400
C08 DA	Производные фенилалкиламина		0,15			
		Верапамил		мг	480	4800
C09A A	Ингибиторы АПФ		0,6			
		Каптоприл		мг	150	1500
		Лизиноприл		мг	40	400
		Периндоприл		мг	8	80
		Эналаприл		мг	40	400
C10A A	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы		0,75			
		Аторвастатин		мг	80	800
		Симвастатин		мг	10	100
D08A C	Бигуниды и амидины		0,6			
		Хлоргексидин		г	1	10
D08A X	Другие антисептики и дезинфицирующие средства		1			

		Этанол		мл	500	5000
H02A B	Глюкокортикоиды		1			
		Преднизолон		мг	50	500
		Дексаметазон		мг	24	240
J01D B	Цефалоспорины 1-го поколения		0,5			
		Цефалексин		г	4	40
J01D D	Цефалоспорины 3-го поколения		0,6			
		Цефотаксим		г	12	120
		Цефтазидим		г	0,7	7
J01D H	Карбапенемы		0,5			
		Меропенем		мг	500	5000
J01F A	Макролиды		0,3			
		Азитромицин		мг	1400	14000
J01G B	Другие аминогликозиды		0,3			
		Амикацин		г	1,5	15
J01M A	Фторхинолоны		0,3			
		Ципрофлоксацин		мг	1000	10000
J01X A	Антибиотики гликопептидной структуры		0,3			
		Ванкомицин		мг	2000	20000
J01X D	Производные имидазола		0,5			
		Метронидазол		мг	400	4000

J02A A	Антибиотики		0,5			
		Амфотерицин В		мг	49	490
		Нистатин		ЕД	4000 000	40000 000
J02A C	Производные триазола		0,5			
		Флуконазол		мг	400	4000
M01 AE	Производные пропионовой кислоты		0,3			
		Кетопрофен		мг	30	300
M02 AA	Нестероидные противовоспалит ельные препараты для местного применения		0,3			
		Диклофенак		мг	75	750
M03 AB	Производные холина		1			
		Суксаметония йодид		мг	150	150
		Суксаметония хлорид		мг	150	150
M03 AC	Другие четвертичные аммониевые соединения		0,7			
		Пипекурония бромид		мг	8	8
N01A B	Галогенированн ые углеводороды		0,3			
		Галотан		г	50	50
N01A F	Барбитураты		1			

		Тиопентал натрия		мг	500	500
		Гексобарбитал		мг	50	500
N01A H	Опиоидные анальгетики		1			
		Тримеперидин		мг	160	160
		Фентанил		мг	0,5	0,5
N01A X	Другие препараты для общей анестезии		1			
		Кетамин		мг	400	400
		Натрия оксибутират		мг	10	10
		Пропофол		мг	800	800
N01B B	Амиды		1			
		Лидокаин		мг	1000	1000
N02A A	Алкалоиды опия		0,05			
		Морфин		мг	50	150
N02A X	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,5			
		Трамадол		мг	50	150
N02B E	Анилиды		0,3			
		Дротаверин+Пара цетамол		мг	160	1600
N03A A	Барбитураты и их производные		1			
		Бензобарбитал		мг	800	8000
		Фенобарбитал		мг	0,1	1
N06B	Другие		0,5			

X	психостимуляторы и ноотропные препараты					
		Пирацетам		мг	4,8	48000
R06A A	Эфиры алкиламинов		0,5			
		Дифенгидрамин		мг	200	2000
R06A C	Замещенные этилендиамины		0,5			
		Хлоропирамин		мг	80	800
V03A B	Антидоты		1			
		Налоксон		мг	40	40
		Протамина сульфат		мг	50	250

4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	СДД****	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	10
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,2	10
Вариант диеты с повышенным количеством белка (высокобелковая диета)	0,2	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 21.11. 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)).

[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