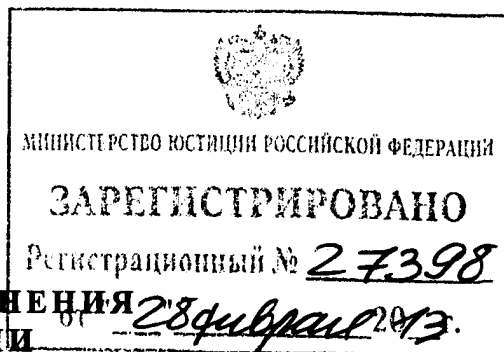




МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(Минздрав России)



П Р И К А З

28 декабря 2012

№ 16184

Москва

Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при врожденном стенозе легочной артерии и других врожденных аномалиях легочной артерии

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 врожденном стенозе легочной артерии и других врожденных аномалиях легочной артерии согласно приложению.

Министр

В.И. Скворцова

КОПИЯ ВЕРНА

Начальник Общего отдела

28 декабря 2012 г.

Ю.В. Кулешова



Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 28 января 2022 № 1618н

**Стандарт специализированной медицинской помощи при врожденном стенозе легочной артерии и других
врожденных аномалиях легочной артерии**

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

Q25.6 Стеноз легочной артерии

Q25.7 Другие врожденные аномалии легочной артерии

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболеваний, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста		Усредненный показатель частоты предоставления ¹	Усредненный показатель кратности применения
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги		
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

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

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	0,1	1
A04.10.002.002	Эхокардиография трехмерная	1	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	0,8	1
A06.10.009	Компьютерная томография сердца	0,5	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	1	1	1
В01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	1	1	1
В01.015.005	Ежедневный осмотр врачом-детским кардиологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	8	8
В01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,4	1	1
В01.043.002	Прием (осмотр, консультация) врача-сердечно-сосудистого хирурга повторный	1	3	3
В01.059.002	Прием (осмотр, консультация) врача-эндоскописта повторный	0,2	1	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	Усредненный показатель кратности применения
В03.003.005	Суточное наблюдение реанимационного пациента	1	1	1
Лабораторные методы исследования				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови	1	3	3
A09.05.041	Исследование уровня аспаргат-трансаминазы в крови	1	3	3
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	3	3
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	3	3
A09.05.049	Исследование уровня факторов свертывания в крови	1	3	3
В03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	3	3
В03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	5	5

В03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	5
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
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
A05.10.008.001	Холтеровское мониторирование сердечного ритма (ХМ-ЭКГ)	0,3	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	2
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	0,5	2
A16.10.004	Пластика клапанов сердца	0,1	1
A16.10.024	Закрытие дефекта перегородки сердца	0,3	1
A16.10.027	Иссечение стеноза легочной артерии	1	1

A16.10.032	Радикальная коррекция агрезии легочной артерии	0,3	1
A16.10.034	Реконструкция желудочков сердца	0,3	1
A16.12.045	Создание анастомоза между аортой и легочной артерией	0,3	1
A16.12.046	Создание анастомоза между подключичной артерией и легочной артерией	0,3	1
V01.003.004	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-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A02BA	Блокаторы H2-гистаминовых рецепторов		0,3			
		Ранитидин		мг	300	3000
A02BC	Ингибиторы протонного насоса		0,3			
		Эзомепразол		мг	40	400

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
A03AA	Синтетические антихолинергические средства, эфиры с третичной аминогруппой	Платифиллин	0,3	мг	15	150
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины	Атропин	0,3	мг	5	50
A03FA	Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта	Метоклопрамид	0,5	мг	30	300
A11DA	Витамин B1	Тиамин	0,5	мл	1	10
A11GA	Аскорбиновая кислота (витамин C)	Аскорбиновая кислота	0,5	г	1	10
A11HA	Другие витаминные препараты	Пиридоксин	0,6	мл	50	500
A12AA	Препараты кальция	Кальция глюконат	1	мг	1500	15000
A12CX	Другие минеральные вещества					

Код	Анатомо- терапевтическая- химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Едини цы измере ния	ССД***	СКД****
		Калия и магния аспарагинат		г	1	10
B01AA	Антагонисты витамина К		0,1			
B01AB	Группа гепарина	Варфарин	0,6	мг	7,5	75
		Гепарин натрия		МЕ	20000	200000
B01AC	Антиагреганты	Эноксапарин натрия	1	МЕ	2000	20000
		Ацетилсалициловая кислота		г	3	30
		Клопидогрел		мг	75	750
		Ацетилсалициловая кислота+Клопидогрел	0,6	мг	175	1750
B02AA	Аминокислоты					
B02AB	Ингибиторы протеиназ плазмы	Аминокапроновая кислота	0,6	г	30	300
B02BX	Другие системные гемостатики	Апрогитин	0,6	Е	500000	5000000
		Этамзилат		г	0,75	7,5
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		0,6			
B05XA	Растворы электролитов	Альбумин человека	2,4	г	100	1000

Код	Анатомо-терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Натрия гидрокарбонат		г	3	30
		Натрия хлорид		г	3	30
		Магния сульфат		г	25	250
		Калия хлорид		мг	40	400
C01AA	Гликозиды наперстянки	Дигоксин	0,5	мг	0,25	2,5
C01BD	Антиаритмические препараты, класс III	Амиодарон	0,25	мг	1200	12000
C01BG	Другие антиаритмические препараты класса I		0,05			
		Лалпаконитина гидробромид		мг	300	3000
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства	Добутамин	1			
		Допамин		мг	250	2500
		Эпинефрин		мл	200	2000
C01CX	Другие кардиотонические средства		0,3		0,5	5
		Левосимендан		мг	2,5	25
C01DA	Органические нитраты	Изосорбида динитрат	0,6	мг	100	1000

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
		Изосорбида мононитрат		мг	50	500
		Нитроглицерин		мг	5	50
C01EX	Прочие комбинированные препараты для лечения заболеваний сердца		1			
		Глицин+Глутаминовая кислота+ Цистин		мг	630	6300
C03CA	Сульфонамиды		1			
		Фуросемид		мг	120	1200
C03DA	Антагонисты альдостерона		0,5			
		Спиронолактон		мг	200	2000
C07AA	Неселективные бета-адреноблокаторы		0,3			
		Пропранолол		мг	320	3200
		Согалол		мг	320	3200
C07AB	Селективные бета-адреноблокаторы		0,8			
		Атенолол		мг	100	1000
		Бисопролол		мг	20	200
		Метопролол		мг	200	2000
C07AG	Альфа- и бета-адреноблокаторы		0,1			
		Карведилол		мг	50	500

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
C08CA	Производные дигидропиридина	Леваллодипин	0,7	мг	5	50
		Нифедипин		мг	40	400
C08DA	Производные фенилалкиламина		0,15			
C09AA	Ингибиторы АПФ	Верапамил	0,6	мг	480	4800
		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	Хлоргексидин	0,6	г	1000	10000
D08AX	Другие антисептики и дезинфицирующие средства		1			
		Этанол		мл	500	5000
H02AB	Глюкокортикоиды	Дексаметазон	1	мг	24	240
		Преднизолон		мг	50	500

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J01DB	Цефалоспорины I-го поколения	Цефалексин	0,5	г	4	40
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения	Цефотаксим Цефтазидим	0,6	г	4	40
J01DH	Карбапенемы	Меропенем	0,5	г	1	10
J01FA	Макролиды	Азитромицин	0,3	мг	500	5000
J01GB	Другие аминогликозиды	Амикацин	0,3	г	1,5	15
J01MA	Фторхинолоны	Ципрофлоксацин	0,3	мг	1000	10000
J01XA	Антибиотики гликопептидной структуры	Ванкомицин	0,3	мг	2000	20000
J01XD	Производные имидазола	Метронидазол	0,5	мг	400	4000
J02AA	Антибиотики	Амфотерицин В	0,5	мг	50	500

Код	Анатомо-терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
J02AC	Производные триазола	Нистагин	0,5	Е	4000000	40000000
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	150 150	150 150
N01AB	Галогенированные углеводороды	Пипекурония бромид	0,3	МГ	8	8
N01AF	Барбитураты	Галотан Тиопентал натрия Гексобарбитал	1	Г МГ МГ	50 500 500	50 500 5000

Код	Анатомо-терапевтическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N01AH	Опиоидные анальгетики	Тримеперидин	1	мг	160	480
		Фентанил		мг	0,5	0,5
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		1			
		Кетамин		мг	400	400
		Натрия оксибутират		мг	10	10
		Пропофол		мг	800	800
N01BB	Амиды	Лидокаин	1	мг	2000	2000
N02AA	Алкалоиды опиия	Морфин	0,05	мг	50	150
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,5			
		Трамадол		мг	50	150
N02BE	Анилиды	Дрогаверин+Парацетамол	0,3	мг	160	1600
N03AA	Барбитураты и их производные		1			
		Бензобарбитал		мг	800	8000
		Фенобарбитал		мг	0,1	1

Код	Анатомо-терапевтическая химическая классификация	Наименование лекарственного препарата**	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
N06BX	Другие психостимуляторы и ноотропные препараты		0,5			
R06AA	Эфиры алкиламинов	Пирацетам	0,5	мг	4800	48000
R06AC	Замещенные этилендиамины	Дифенгидрамин	0,5	мг	200	2000
V03AB	Антидоты	Хлоропирамин	1	мг	80	800
		Налоксон		мг	0,2	2
		Протамина сульфат		мг	50	500

4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
Эритроцитарная взвесь размороженная и отмытая	1	мл	100	100

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)).