

# 1. Модель пациента

КСГ 321006

01.03.2018г

Возрастная категория: взрослые

Класс болезней IX: болезни системы кровообращения

Нозологическая форма: состояние после операций на сердце и магистральных сосудах: аортокоронарное, маммарнокоронарное шунтирование; аневризмэктомия; ангиопластика; протезирование клапанов сердца; протезирование восходящего и нисходящего отделов аорты; хирургическое лечение кардиомиопатий; хирургическое лечение нарушений ритма сердца через 3-14 дней после операции

Код по МКБ-10: I05-I08, I20.0, I20.8, I21, I22, I25, I42, I51

Стадия: выздоровление

Осложнение: допускается наличие недостаточности кровообращения не выше II А стадии; нормо- или тахикардической формой постоянной мерцательной аритмии; единичной экстрасистолы; атрио-вентрикулярной блокады не выше I степени; артериальной гипертензии не выше II степени; сахарного диабета II типа (инсулиннезависимого) в стадии компенсации

Условия оказания: санаторные учреждения 21 дня

Код услуги: F04.01.2007 - Лечение и другое обслуживание в санаториях

## 1.1. Диагностика

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество	Позиция Прейскуранта
В 01.015.01	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	1	1	4.2.11.2.
В 01.015.02	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога повторный	1	9	4.1.18.
В 01.054.01	Осмотр (консультация) врача-физиотерапевта	1	1	4.2.46.
	Прием (осмотр, консультация) рефлексотерапевта	1	1	4.2.86.
В 01.034.01	Прием (осмотр, консультация) врача-психотерапевта первичный	1	1	4.2.29.
В 01.020.01	Прием (осмотр, консультация) врача лечебной физкультуры	1	1	4.2.3.
А 02.31.001	Термометрия общая	1	3	-
А 02.03.005	Измерение роста	1	1	4.4.1.1.20.1.
А 02.01.001	Измерение массы тела	1	2	4.4.1.1.20.2.
А 05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	3	6.1.1.1.1.1.1.
А 05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,1	1	6.1.1.1.6.1.
А 04.10.002	Эхокардиография*	0,4	1	6.1.5.1.1.
А 12.10.001	Электрокардиография с физической нагрузкой (тредмил, велоэргометр)	0,1	1	6.1.1.1.7.1.
А.11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2	4.4.1.1.1.
А 11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1	5.1.102.
В 03.016.02	Общий (клинический) анализ крови	1	1	5.1.101.
В 03.016.06	Анализ мочи общий	1	1	5.3.27.
А 09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	2	5.1.53.3.
А 09.05.024	Исследование уровня общих липидов в крови	1	1	5.1.80.
А 12.05.027	Определение протромбинового (тромбинового) времени в крови или плазме, МНО	0,5	3	5.1.19.
А 09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	0,3	1	5.1.28.
А 12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	0,3	1	5.1.103.
А 09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови	0,2	1	5.1.83.
А09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	0,1	1	5.1.55.



A 09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	0,1	1	5.1.55.
A.09.05.199	Определение уровня тропонина в	0,1	1	5.29.3.24.
A 04.09.001	Ультразвуковое исследование плевры	0,1	1	7.2.7.5.
* - эхокардиография проводится пациентам после операции на открытом сердце				

## 1.2. Лечение

### 1.2.1. Немедикаментозное лечение

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество	Позиция Прейскуранта
A 20.31.009	Ванны местные (2-4-х камерные)	0,1	8	14.1.6.1.9.
A 20.31.022	Ванны суховоздушные углекислые	0,6	7	14.1.6.1.4.
A 17.30.002	Электросон	0,3	7	14.1.1.7.
A 22.12.001	Воздействие низкоинтенсивным лазерным излучением при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	0,3	7	4.13.2.
A 17.31.005	Воздействие синусоидальными модулированными токами (СМТ)	0,3	8	14.1.1.9.
A 20.31.026	Барокамера	0,2	8	4.8.
A 21.10.004 A21.12.003	Рефлексотерапия при болезнях сердца и перикарда, при болезнях крупных кровеносных сосудов	0,3	8	14.1.8.1.
A.20.31.012	Воздействие климатом (азротерапия, гелиотерапия)	1	21	
A 17.31.020	Воздействие магнитными полями	0,5	8	14.1.1.21.
A 17.12.001	Электрофорез лекарственных средств при заболеваниях крупных	0,2	6	14.1.1.2.
A 20.31.020	Гипоксिवоздействие (горный воздух)	0,1	8	14.1.9.1.
		0,1	8	14.1.9.2.
A 17.31.004	Воздействие диадинамическими	0,1	6	14.1.1.8.
A24.01.005	Криомассаж кожи	0,2	6	14.1.5.21.
A15.12.002	Эластическая компрессия нижних конечностей	0,5	20	-
A 21.10.003	Мануальная терапия	0	0	-
A 21.10.002	Массаж шейно грудного отдела позвоночника	0,6	10	14.1.5.17.
A 21.10.002	Сегментарный массаж шейно-грудного отдела позвоночника	0,5	10	14.1.5.18.
A 13.30.005	Психотерапия	1	7	4.4.2.7.2.
A 19.10.001	Лечебная физкультура при заболеваниях сердца и перикарда	1	15	14.1.10.2.2.
A 20.31.013	Терренкур	0,6	20	-
A25.10.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	1	-
A 15.01.001	Перевязки при нарушении целостности кожных покровов	1	8	4.4.1.4.7.
	Кислородные коктейли	0,5	10	14.1.13.
A20.31.025	Фитотерапия, ароматотерапия	0,5	10	-

**ИТОГО:**

### 1.2.2. Медикаментозное лечение

Фармакотерапевтическая группа	АТХ *группа	МНН	Частота назначения	ОДД** (мг)	ЭКД *** (мг)
Средства, влияющие на свертывающую систему крови			1		
	Антиагреганты		1		
		Ацетилсалициловая кислота	0,1	100	2000
		Клопидогрел	0,4	75	1500
		Ацетилсалициловая кислота+клопидогрел	0,3	175	3500



	Тикагрелор	0,2	180	3600
Антикоагулянты		0,5		
	Ривароксабан	0,2	20	400
	Ривароксабан	0,05	5	100
	Дабигатран	0,2	300	6000
	Варфарин	0,55	7,5	90
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему		1		
Бета-адреноблокаторы		1		
	Карведилол	0,25	25	500
	Метопролол	0,4	200	4000
	Бисопролол	0,35	10	200
Ингибиторы АПФ		0,6		
	Рамиприл	0,4	10	200
	Эналаприл	0,2	20	400
	Периндоприл	0,4	10	200
Статины		0,9		
	Симвастатин	0,3	40	800
	Аторвастатин	0,3	20	400
	Розувастатин	0,4	15	300
Нитраты и нитратоподобные		0,6		
	Нитроглицерин короткого действия	0,1	10	30
	Изосорбида динитрат	0,6	80	1600
	Изосорбида моонитрат	0,3	100	2000
	Молсидомин	0,1	8	160
Антагонисты кальция		0,6		
	Верапамил	0,05	80	1600
	Амлодипин	0,8	10	200
	Дилтиазем	0,15	180	3600
If-ингибиторы		0,2		
	Кораксан	1	10	200
Блокаторы рецепторов ангиотензина II		0,4		
	Валсартан	0,5	50	1000
	Лозартан	0,5	50	1000
Кардиопротекторы		0,3		
	Триметазидин	1	70	1400
Противоаритмические средства		0,4		
	Амиодарон	0,8	400	8000
	Пропафенон	0,05	300	6000
	Соталол	0,1	160	3200
	Лаппаконитина гидробромид	0,05	100	2000
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные средства		1		
Ненаркотические анальгетики и нестероидные		0,6		
	Диклофенак	0,5	100	700
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия		1		
Электролиты, средства коррекции кислотного		0,2		
	Калия и магния аспарагинат	1	250	1750
ИТОГО:				

### 1.3. Перечень диетического (лечебного и профилактического) питания

Наименование	Частота предоставления	Количество койко-дней
--------------	------------------------	-----------------------



1.3.1. Диетическая терапия при нормальном состоянии органов пищеварения и отсутствии показаний для назначения специализированной диеты	1	21
--	---	----

Наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД ***
1.3.2. Прием питьевой воды	1	0,8 л	16,8
<b>ИТОГО на диетическое питание:</b>			

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

**СОГЛАСОВАНО**

Главный внештатный специалист МЗ СО по медицинской реабилитации

А.В. Яшков